

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aachen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	3	3	6	0	3	6	0	3	3	0	3	6	0	0	0	0	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	9	12	21	15	12	27	12	21	33	6	15	21	0	0	0	-6	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	6	3	9	9	0	9	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	3	3	6	0	3	6	0	6	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	183	192	375	177	186	360	159	177	339	165	201	366	0	0	0	-165	-201	-366	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>207</b>	<b>213</b>	<b>420</b>	<b>204</b>	<b>207</b>	<b>411</b>	<b>186</b>	<b>207</b>	<b>390</b>	<b>186</b>	<b>219</b>	<b>408</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-186</b>	<b>-219</b>	<b>-408</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	12	0	12	9	0	9	21	0	24	18	0	18	0	0	0	-18	0	-18	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	3	3	9	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	3	6	6	0	6	6	0	6	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-6</b>	<b>-27</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	21	27	3	15	18	6	15	21	9	18	27	0	0	0	-9	-18	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	9	9	0	9	9	0	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	12	0	12	0	0	0	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	36	0	36	30	0	33	33	3	36	42	0	42	0	0	0	-42	0	-42	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	12	0	12	9	3	12	12	0	15	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	15	6	21	12	6	21	18	9	27	21	9	30	0	0	0	-21	-9	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	0	3	9	0	9	9	0	9	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	21	21	3	12	15	3	12	15	6	18	24	0	0	0	-6	-18	-24	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>57</b>	<b>144</b>	<b>75</b>	<b>48</b>	<b>120</b>	<b>93</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-108</b>	<b>-48</b>	<b>-156</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aachen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	9	9	3	9	12	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	27	27	0	24	24	0	21	21	0	18	18	0	0	0	0	-18	-18	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	6	3	9	9	3	9	6	3	6	3	3	9	0	0	0	-3	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	12	3	15	15	3	15	9	0	12	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	9	0	9	6	0	6	9	0	9	18	0	18	0	0	0	-18	0	-18	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>30</b>	<b>39</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>66</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>54</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-27</b>	<b>-57</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	183	12	198	177	6	183	189	3	189	201	6	204	0	0	0	-201	-6	-204	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	15	21	36	18	21	42	15	24	39	12	24	36	0	0	0	-12	-24	-36	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>210</b>	<b>36</b>	<b>246</b>	<b>198</b>	<b>30</b>	<b>228</b>	<b>213</b>	<b>30</b>	<b>240</b>	<b>219</b>	<b>33</b>	<b>252</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-219</b>	<b>-33</b>	<b>-252</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aachen-Düren

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	12	6	6	12	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	18	42	24	18	42	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	204	237	441	204	237	441	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>249</b>	<b>270</b>	<b>519</b>	<b>249</b>	<b>270</b>	<b>519</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	24	0	24	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15	0	15	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	6	6	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	21	30	9	21	30	.	.	.
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	3	66	63	3	66	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	21	15	3	21	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	12	42	27	12	42	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	18	24	6	18	24	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>159</b>	<b>63</b>	<b>222</b>	<b>159</b>	<b>63</b>	<b>222</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aachen-Düren

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	0	24	24	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	3	3	9	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15	0	15	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>57</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	273	12	285	273	12	285	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	27	42	15	27	42	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>291</b>	<b>39</b>	<b>330</b>	<b>291</b>	<b>39</b>	<b>330</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ahlen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	0	0	0	3	3	0	6	6	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	42	54	96	33	54	87	45	66	114	39	63	102	0	0	0	-39	-63	-102	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	3	6	9	0	0	0	3	6	12	3	3	9	0	0	0	-3	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	48	66	114	39	57	96	57	81	138	48	69	117	0	0	0	-48	-69	-117	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	15	0	15	9	0	12	15	0	15	15	0	18	0	0	0	-15	0	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	9	12	21	3	9	12	6	12	15	3	15	15	0	0	0	-3	-15	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-18</b>	<b>-42</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	9	3	3	9	3	3	6	3	3	9	0	0	0	-3	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	15	0	15	15	0	18	18	3	21	30	3	30	0	0	0	-30	-3	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	18	15	33	15	9	24	27	15	42	27	21	45	0	0	0	-27	-21	-45	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>69</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>63</b>	<b>57</b>	<b>24</b>	<b>81</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-69</b>	<b>-33</b>	<b>-102</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ahlen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	9	0	9	9	0	9	12	0	15	15	0	15	0	0	0	-15	0	-15	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-3</b>	<b>-18</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	66	3	69	45	0	48	63	0	63	69	0	69	0	0	0	-69	0	-69	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	3	3	6	0	3	6	3	6	12	0	6	9	0	0	0	0	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>72</b>	<b>9</b>	<b>81</b>	<b>48</b>	<b>9</b>	<b>57</b>	<b>69</b>	<b>9</b>	<b>78</b>	<b>75</b>	<b>9</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-75</b>	<b>-9</b>	<b>-81</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bergisch-Gladbach (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	9	0	9	6	0	6	0	0	0	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	18	9	27	24	15	39	30	9	39	30	15	45	0	0	0	-30	-15	-45	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	24	0	24	39	3	42	54	3	57	57	0	57	0	0	0	-57	0	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	6	6	0	3	6	0	6	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	93	120	213	117	144	261	114	150	264	102	117	219	0	0	0	-102	-117	-219	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	6	9	15	0	0	0	6	9	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>144</b>	<b>147</b>	<b>291</b>	<b>189</b>	<b>168</b>	<b>357</b>	<b>207</b>	<b>180</b>	<b>387</b>	<b>198</b>	<b>141</b>	<b>339</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-198</b>	<b>-141</b>	<b>-339</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologe/-in	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pferdewirt/-in	3	9	12	0	0	0	0	6	9	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	0	6	6	3	6	0	0	0	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-6</b>	<b>-15</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	15	21	3	15	18	3	9	15	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	3	0	3	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	48	3	48	45	3	48	66	0	66	75	0	78	0	0	0	-75	0	-78	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	12	0	12	6	0	6	12	3	15	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	12	6	15	12	6	15	9	6	15	12	6	18	0	0	0	-12	-6	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	12	12	3	15	18	6	15	21	6	15	21	0	0	0	-6	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>42</b>	<b>129</b>	<b>84</b>	<b>45</b>	<b>126</b>	<b>108</b>	<b>39</b>	<b>147</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-108</b>	<b>-36</b>	<b>-144</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bergisch-Gladbach (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	3	6	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	18	18	0	15	15	0	21	21	0	12	12	0	0	0	0	-12	-12	.	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	6	6	0	6	3	3	6	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	9	3	12	6	3	9	3	0	6	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	30	3	33	39	0	42	36	0	36	30	3	33	0	0	0	-30	-3	-33	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>48</b>	<b>27</b>	<b>72</b>	<b>54</b>	<b>24</b>	<b>78</b>	<b>45</b>	<b>27</b>	<b>72</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-42</b>	<b>-21</b>	<b>-63</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	129	6	135	162	3	165	168	9	174	180	3	186	0	0	0	-180	-3	-186	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	9	15	24	12	15	27	9	9	18	6	12	18	0	0	0	-6	-12	-18	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	3	3	6	3	0	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	9	0	9	6	0	6	9	3	12	9	3	9	0	0	0	-9	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>153</b>	<b>21</b>	<b>174</b>	<b>186</b>	<b>21</b>	<b>210</b>	<b>192</b>	<b>18</b>	<b>210</b>	<b>201</b>	<b>21</b>	<b>222</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-201</b>	<b>-21</b>	<b>-222</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bergisch Gladbach

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	3	6	6	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	18	45	27	18	45	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	6	57	51	6	57	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126	126	255	126	126	255	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>225</b>	<b>177</b>	<b>402</b>	<b>225</b>	<b>177</b>	<b>402</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	3	60	57	3	60	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	6	6	3	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	6	18	12	6	18	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	21	21	3	21	21	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bergisch Gladbach

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	12	12	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	6	0	9	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	36	33	0	36	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	3	171	168	3	171	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>192</b>	<b>18</b>	<b>207</b>	<b>192</b>	<b>18</b>	<b>207</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bielefeld (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	3	12	12	3	6	9	6	9	15	3	6	12	0	0	0	-3	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	3	3	0	6	6	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	138	195	333	123	165	288	141	192	330	132	177	309	0	0	0	-132	-177	-309	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>150</b>	<b>210</b>	<b>363</b>	<b>138</b>	<b>183</b>	<b>321</b>	<b>159</b>	<b>204</b>	<b>363</b>	<b>150</b>	<b>195</b>	<b>345</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-150</b>	<b>-195</b>	<b>-345</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	48	3	51	42	3	45	42	3	45	60	0	60	0	0	0	-60	0	-60	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	3	6	3	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>57</b>	<b>9</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>9</b>	<b>60</b>	<b>51</b>	<b>3</b>	<b>54</b>	<b>69</b>	<b>3</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-69</b>	<b>-3</b>	<b>-72</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	3	6	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	12	15	3	15	18	0	18	21	3	12	12	0	0	0	-3	-12	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	6	3	9	9	3	12	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	15	0	15	18	0	18	9	0	9	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	60	0	60	51	3	54	57	3	60	54	3	57	0	0	0	-54	-3	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	21	6	27	24	0	27	21	6	27	27	0	27	0	0	0	-27	0	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	3	3	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	15	12	27	12	6	21	18	12	33	21	12	33	0	0	0	-21	-12	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	6	3	9	6	3	9	9	3	12	12	6	15	0	0	0	-12	-6	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	6	15	18	3	15	18	0	12	12	3	12	12	0	0	0	-3	-12	-12	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>135</b>	<b>54</b>	<b>189</b>	<b>135</b>	<b>54</b>	<b>189</b>	<b>129</b>	<b>60</b>	<b>186</b>	<b>135</b>	<b>51</b>	<b>186</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-135</b>	<b>-51</b>	<b>-186</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bielefeld (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	9	0	12	12	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	9	9	0	9	9	0	9	9	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	15	0	15	12	0	12	21	0	21	15	0	15	0	0	0	-15	0	-15	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-15</b>	<b>-36</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	117	6	123	141	3	144	141	6	147	147	9	156	0	0	0	-147	-9	-156	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	24	36	60	21	27	45	21	42	63	15	36	51	0	0	0	-15	-36	-51	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	3	0	6	3	3	6	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>141</b>	<b>45</b>	<b>186</b>	<b>168</b>	<b>30</b>	<b>198</b>	<b>165</b>	<b>51</b>	<b>216</b>	<b>165</b>	<b>48</b>	<b>213</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-165</b>	<b>-48</b>	<b>-213</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bielefeld

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	12	3	6	12	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	171	285	111	171	285	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	<b>183</b>	<b>315</b>	<b>129</b>	<b>183</b>	<b>315</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	3	45	42	3	45	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Pferdewirt/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>3</b>	<b>57</b>	<b>54</b>	<b>3</b>	<b>57</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	6	0	9	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	3	54	51	3	54	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	27	24	3	27	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	12	36	24	12	36	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	15	9	6	15	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	15	3	12	15	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>141</b>	<b>51</b>	<b>192</b>	<b>141</b>	<b>51</b>	<b>192</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bielefeld

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	12	12	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15	0	15	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138	9	144	138	9	144	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	33	48	15	33	48	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>159</b>	<b>42</b>	<b>201</b>	<b>159</b>	<b>42</b>	<b>201</b>	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bochum (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
<b>Neue Berufe 2009</b>																						
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																						
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-100,0	
Chemielaborant/-in	3	0	3	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Chemikant/-in	6	3	9	6	3	9	9	3	12	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	6	6	3	6	9	3	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0	
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	66	66	129	48	81	126	63	75	138	66	60	126	0	0	0	-66	-60	-126	-100,0	-100,0	-100,0	
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>150</b>	<b>57</b>	<b>93</b>	<b>150</b>	<b>81</b>	<b>84</b>	<b>165</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>147</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-75</b>	<b>-72</b>	<b>-147</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																						
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
Feinwerkmechaniker/-in	30	3	30	27	3	27	27	3	27	27	3	30	0	0	0	-27	-3	-30	-100,0	-100,0	-100,0	
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0	
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>3</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-3</b>	<b>-33</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2011</b>																						
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																						
Augenoptiker/-in	6	12	18	3	6	9	3	12	15	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
Buchhändler/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0	
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0	
Mechatroniker/-in	51	0	51	36	0	36	30	3	33	24	0	27	0	0	0	-24	0	-27	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	3	3	6	3	3	6	6	3	9	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	6	9	15	3	15	18	6	18	21	3	21	21	0	0	0	-3	-21	-21	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>78</b>	<b>30</b>	<b>108</b>	<b>51</b>	<b>33</b>	<b>84</b>	<b>54</b>	<b>39</b>	<b>93</b>	<b>54</b>	<b>30</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-54</b>	<b>-30</b>	<b>-84</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																						

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bochum (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	3	6	3	9	12	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	12	12	0	15	15	3	15	18	3	12	12	0	0	0	-3	-12	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	3	3	6	3	6	6	0	6	3	6	6	0	0	0	-3	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-18</b>	<b>-27</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	84	3	87	96	0	96	87	0	90	96	6	102	0	0	0	-96	-6	-102	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	9	9	18	9	12	24	6	9	15	3	15	18	0	0	0	-3	-15	-18	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	3	3	6	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	6	0	6	6	0	6	12	3	12	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>102</b>	<b>15</b>	<b>117</b>	<b>114</b>	<b>15</b>	<b>132</b>	<b>108</b>	<b>12</b>	<b>120</b>	<b>108</b>	<b>24</b>	<b>129</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-108</b>	<b>-24</b>	<b>-129</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bochum

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	15	12	3	15	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	51	120	69	51	120	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>60</b>	<b>147</b>	<b>87</b>	<b>60</b>	<b>147</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	21	21	0	21	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	12	6	9	12	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	33	33	0	33	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	18	24	6	18	24	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>33</b>	<b>93</b>	<b>60</b>	<b>33</b>	<b>93</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bochum

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>													<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggerätmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	3	108	105	3	108	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15	6	9	15	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>12</b>	<b>129</b>	<b>120</b>	<b>12</b>	<b>129</b>	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bonn (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Biologielaborant/-in	3	3	6	0	12	12	6	3	9	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	9	9	15	6	6	12	3	6	12	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	6	0	9	6	3	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	3	3	6	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	198	150	348	132	114	246	135	111	246	129	105	237	0	0	0	-129	-105	-237	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>222</b>	<b>165</b>	<b>390</b>	<b>150</b>	<b>135</b>	<b>282</b>	<b>156</b>	<b>123</b>	<b>279</b>	<b>150</b>	<b>123</b>	<b>273</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-150</b>	<b>-123</b>	<b>-273</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Büchsenmacher/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	21	0	21	15	0	15	21	0	21	18	3	18	0	0	0	-18	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Pferdewirt/-in	0	6	6	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-6</b>	<b>-27</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	18	24	9	15	24	9	15	27	12	18	30	0	0	0	-12	-18	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Buchbinder/-in	3	3	3	3	3	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Buchhändler/-in	0	6	6	3	12	15	3	6	6	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	15	0	15	6	0	6	15	0	15	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	30	3	30	24	0	24	36	0	36	27	3	27	0	0	0	-27	-3	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	9	0	9	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	9	3	15	6	3	9	12	6	18	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	9	6	15	3	3	6	9	6	12	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	9	21	27	3	36	39	9	27	36	6	18	27	0	0	0	-6	-18	-27	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>57</b>	<b>150</b>	<b>69</b>	<b>75</b>	<b>144</b>	<b>96</b>	<b>60</b>	<b>156</b>	<b>84</b>	<b>51</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-84</b>	<b>-51</b>	<b>-135</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bonn (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	9	6	6	12	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	3	27	30	3	15	18	0	18	18	0	24	27	0	0	0	0	-24	-27	-100,0	-100,0	-100,0	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	3	3	3	3	3	0	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	12	0	12	9	3	9	6	3	9	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	33	0	33	27	0	27	39	3	42	39	0	39	0	0	0	-39	0	-39	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>84</b>	<b>45</b>	<b>27</b>	<b>72</b>	<b>54</b>	<b>24</b>	<b>78</b>	<b>54</b>	<b>33</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-54</b>	<b>-33</b>	<b>-87</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Fluggerätemechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0	
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	129	3	132	141	6	147	141	3	147	147	6	153	0	0	0	-147	-6	-153	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	21	24	45	21	21	42	12	21	33	12	12	27	0	0	0	-12	-12	-27	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	6	0	6	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	6	0	0	0	-3	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>159</b>	<b>30</b>	<b>186</b>	<b>174</b>	<b>27</b>	<b>201</b>	<b>162</b>	<b>27</b>	<b>192</b>	<b>174</b>	<b>24</b>	<b>195</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-174</b>	<b>-24</b>	<b>-195</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bonn

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	9	3	9	9	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	15	12	3	15	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	114	228	111	114	228	.	.	.
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	138	132	267	138	132	267	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>45</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>45</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	24	30	9	24	30	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	3	36	33	3	36	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	18	12	3	18	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	12	6	6	12	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	18	21	3	18	21	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>60</b>	<b>141</b>	<b>81</b>	<b>60</b>	<b>141</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

### Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bonn

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	18	0	15	18	-	-	-	-	-	-
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-	-	-	-
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	18	15	3	18	-	-	-	-	-	-
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	36	36	0	36	-	-	-	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>21</b>	<b>78</b>	<b>57</b>	<b>21</b>	<b>78</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-	-	-	-
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-	-	-	-
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	-	-	-	-	-	-
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	177	6	183	177	6	183	-	-	-	-	-	-
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	21	39	18	21	39	-	-	-	-	-	-
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-	-	-	-
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>204</b>	<b>27</b>	<b>231</b>	<b>204</b>	<b>27</b>	<b>231</b>	-	-	-	-	-	-

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Brühl (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Chemielaborant/-in	0	6	6	3	3	6	6	6	12	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	54	21	75	60	12	75	51	18	69	60	12	72	0	0	0	-60	-12	-72	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	96	99	198	114	93	207	114	105	219	105	123	228	0	0	0	-105	-123	-228	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>153</b>	<b>129</b>	<b>282</b>	<b>180</b>	<b>111</b>	<b>294</b>	<b>171</b>	<b>129</b>	<b>300</b>	<b>171</b>	<b>141</b>	<b>312</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-171</b>	<b>-141</b>	<b>-312</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	12	0	12	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	3	3	3	3	3	3	3	3	6	0	3	6	0	0	0	0	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	0	6	3	0	3	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-6</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	9	12	21	3	9	12	6	21	27	3	15	18	0	0	0	-3	-15	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	3	3	6	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Buchhändler/-in	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	9	0	9	3	0	3	12	0	12	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	36	0	36	42	0	42	45	3	48	33	0	33	0	0	0	-33	0	-33	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	3	3	3	6	3	9	0	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	6	0	3	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	6	6	0	3	6	0	12	12	0	0	0	0	-12	-12	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>69</b>	<b>30</b>	<b>99</b>	<b>66</b>	<b>24</b>	<b>93</b>	<b>78</b>	<b>33</b>	<b>111</b>	<b>60</b>	<b>27</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-60</b>	<b>-27</b>	<b>-87</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Brühl (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	9	0	6	6	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	24	24	0	15	15	0	9	9	0	18	18	0	0	0	0	-18	-18	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	9	0	9	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	15	0	15	12	3	15	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-21</b>	<b>-42</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	114	0	117	114	0	114	162	0	162	132	3	135	0	0	0	-132	-3	-135	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	3	12	15	3	6	12	6	6	12	6	15	21	0	0	0	-6	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	9	0	9	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>129</b>	<b>15</b>	<b>144</b>	<b>123</b>	<b>9</b>	<b>132</b>	<b>171</b>	<b>6</b>	<b>180</b>	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>159</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-144</b>	<b>-18</b>	<b>-159</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Brühl

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	9	72	60	9	72	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	120	222	102	120	222	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>171</b>	<b>129</b>	<b>300</b>	<b>171</b>	<b>129</b>	<b>300</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	15	3	12	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	6	45	42	6	45	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>99</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>99</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Brühl**

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	21	0	21	21	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	15	12	3	15	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>48</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klempner/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	3	135	132	3	135	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schiffsmechaniker/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>135</b>	<b>12</b>	<b>147</b>	<b>135</b>	<b>12</b>	<b>147</b>	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)  
 Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.  
 Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Coesfeld (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemielaborant/-in	0	3	3	0	3	3	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	3	0	3	3	6	9	0	6	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	84	156	240	84	135	219	75	147	225	105	144	249	0	0	0	-105	-144	-249	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>96</b>	<b>162</b>	<b>255</b>	<b>99</b>	<b>147</b>	<b>246</b>	<b>93</b>	<b>159</b>	<b>252</b>	<b>123</b>	<b>150</b>	<b>273</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-123</b>	<b>-150</b>	<b>-273</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Büchsenmacher/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Feinwerkmechaniker/-in	54	0	54	42	0	42	63	0	63	57	3	60	0	0	0	-57	-3	-60	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	6	0	6	3	0	3	9	0	9	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Pferdewirt/-in	0	9	9	3	9	12	3	12	15	6	9	12	0	0	0	-6	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	3	6	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>66</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>51</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>81</b>	<b>12</b>	<b>96</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-75</b>	<b>-15</b>	<b>-87</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	9	15	3	15	15	0	12	15	3	12	15	0	0	0	-3	-12	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	54	3	57	48	3	51	51	0	51	72	0	72	0	0	0	-72	0	-72	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	21	21	42	39	18	57	42	24	66	42	21	63	0	0	0	-42	-21	-63	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	6	3	9	3	6	9	9	3	12	15	9	24	0	0	0	-15	-9	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	9	9	3	9	12	3	9	12	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>99</b>	<b>48</b>	<b>147</b>	<b>105</b>	<b>54</b>	<b>159</b>	<b>117</b>	<b>51</b>	<b>168</b>	<b>150</b>	<b>57</b>	<b>207</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-150</b>	<b>-57</b>	<b>-207</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Coesfeld (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	6	0	6	6	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	15	15	0	6	6	0	18	18	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	3	0	0	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	9	3	12	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	18	0	18	21	3	24	24	0	24	33	0	33	0	0	0	-33	0	-33	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>45</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>51</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>54</b>	<b>39</b>	<b>12</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-39</b>	<b>-12</b>	<b>-54</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	156	3	159	129	6	135	153	3	156	165	6	171	0	0	0	-165	-6	-171	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	15	24	39	15	30	48	24	45	69	15	42	57	0	0	0	-15	-42	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	174	30	204	147	42	189	177	51	228	183	54	237	0	0	0	-183	-54	-237	-100,0	-100,0	-100,0
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>																					

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Coesfeld

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0	6	9	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	153	234	84	153	234	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>105</b>	<b>165</b>	<b>267</b>	<b>105</b>	<b>165</b>	<b>267</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Büchsenmacher/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	3	54	54	3	54	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	0	18	18	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Segelmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>24</b>	<b>84</b>	<b>60</b>	<b>24</b>	<b>84</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	0	15	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	3	63	60	3	63	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	15	66	48	15	66	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	15	12	3	15	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>138</b>	<b>48</b>	<b>186</b>	<b>138</b>	<b>48</b>	<b>186</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Coesfeld

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	12	9	3	12	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	183	9	192	183	9	192	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	39	60	24	39	60	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	213	51	264	213	51	264	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Werkstoffprüfer/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>213</b>	<b>51</b>	<b>264</b>	<b>213</b>	<b>51</b>	<b>264</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Detmold (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	0	0	3	3	3	6	3	0	6	0	0	0	-3	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	3	6	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	27	45	72	48	48	96	39	45	84	33	39	72	0	0	0	-33	-39	-72	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	3	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>36</b>	<b>51</b>	<b>87</b>	<b>60</b>	<b>54</b>	<b>114</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>42</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-48</b>	<b>-42</b>	<b>-90</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	9	0	9	6	0	9	6	0	6	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	3	0	0	0	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	3	3	3	0	3	3	0	3	3	0	6	0	0	0	-3	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-18</b>	<b>-3</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	9	12	3	15	18	0	6	6	3	12	15	0	0	0	-3	-12	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Buchbinder/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	39	0	39	33	3	36	36	3	39	51	3	54	0	0	0	-51	-3	-54	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	9	0	9	12	0	12	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	9	15	6	3	12	9	9	15	12	6	18	0	0	0	-12	-6	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	3	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	6	9	0	9	9	0	6	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>87</b>	<b>60</b>	<b>36</b>	<b>93</b>	<b>66</b>	<b>27</b>	<b>93</b>	<b>78</b>	<b>30</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-78</b>	<b>-30</b>	<b>-105</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Detmold (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	6	0	3	3	3	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	6	3	6	3	0	3	6	3	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	36	0	36	27	3	33	45	0	45	36	3	39	0	0	0	-36	-3	-39	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>42</b>	<b>15</b>	<b>57</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-45</b>	<b>-12</b>	<b>-57</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	60	0	60	60	3	63	69	0	69	54	3	57	0	0	0	-54	-3	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	3	9	12	6	21	6	6	15	12	9	21	0	0	0	-12	-9	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>66</b>	<b>6</b>	<b>72</b>	<b>75</b>	<b>9</b>	<b>87</b>	<b>78</b>	<b>6</b>	<b>87</b>	<b>69</b>	<b>12</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-69</b>	<b>-12</b>	<b>-81</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Detmold

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	60	108	48	60	108	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>135</b>	<b>66</b>	<b>66</b>	<b>135</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	3	54	51	3	54	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	18	9	9	18	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>33</b>	<b>111</b>	<b>78</b>	<b>33</b>	<b>111</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Detmold

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	3	6	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	3	36	33	3	36	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>39</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Fluggerätmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	3	72	69	3	72	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	12	6	9	12	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-							
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>12</b>	<b>90</b>	<b>78</b>	<b>12</b>	<b>90</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Dortmund (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	15	0	15	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	15	0	15	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	3	9	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemielaborant/-in	15	6	21	9	6	15	12	9	21	9	9	18	0	0	0	-9	-9	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	3	3	6	3	0	6	0	0	0	-3	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	3	3	0	0	3	3	3	6	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	189	147	336	168	156	327	180	162	342	162	162	324	0	0	0	-162	-162	-324	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>216</b>	<b>156</b>	<b>375</b>	<b>186</b>	<b>165</b>	<b>354</b>	<b>207</b>	<b>183</b>	<b>390</b>	<b>186</b>	<b>174</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-186</b>	<b>-174</b>	<b>-360</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	3	9	3	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	12	18	9	12	21	6	15	21	9	12	18	0	0	0	-9	-12	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	3	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	42	3	48	60	0	60	57	3	60	54	9	63	0	0	0	-54	-9	-63	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	0	0	0	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	3	3	6	3	0	3	3	0	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	3	3	6	9	0	9	12	6	18	9	9	18	0	0	0	-9	-9	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	9	0	0	3	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	18	21	3	18	21	3	15	18	3	15	18	0	0	0	-3	-15	-18	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>120</b>	<b>93</b>	<b>36</b>	<b>129</b>	<b>90</b>	<b>48</b>	<b>138</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-90</b>	<b>-45</b>	<b>-135</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Dortmund (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	9	3	3	6	3	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	6	21	27	0	18	18	0	21	21	0	12	12	0	0	0	0	-12	-12	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	3	6	6	0	6	3	3	6	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	3	0	3	6	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>51</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>48</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-18</b>	<b>-30</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	108	6	114	123	3	126	129	6	135	126	3	129	0	0	0	-126	-3	-129	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	18	27	42	9	21	30	21	30	48	15	21	33	0	0	0	-15	-21	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	6	6	0	6	9	3	12	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>135</b>	<b>33</b>	<b>168</b>	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>168</b>	<b>168</b>	<b>39</b>	<b>207</b>	<b>153</b>	<b>27</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-153</b>	<b>-27</b>	<b>-180</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Dortmund

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	15	9	6	15	.	.	.
Chemikant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	165	315	150	165	315	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	171	339	168	171	339	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	15	3	12	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	3	48	48	3	48	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	3	3	9	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	12	6	6	12	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	18	21	3	18	21	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>120</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>120</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Dortmund

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	18	21	3	18	21	.	.	.
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	0	15	15	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>42</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>42</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	3	105	105	3	105	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	30	12	18	30	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	12	6	3	12	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>129</b>	<b>24</b>	<b>153</b>	<b>129</b>	<b>24</b>	<b>153</b>	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Düren (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	3	3	6	3	3	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	6	6	12	9	6	15	12	3	15	9	6	15	0	0	0	-9	-6	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	3	3	0	0	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	45	69	114	39	60	99	39	39	81	48	42	90	0	0	0	-48	-42	-90	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>60</b>	<b>78</b>	<b>138</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	<b>123</b>	<b>54</b>	<b>48</b>	<b>102</b>	<b>66</b>	<b>51</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-66</b>	<b>-51</b>	<b>-117</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	6	0	6	6	0	6	12	0	12	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-18</b>	<b>-3</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	6	3	6	9	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	24	0	27	30	0	30	27	0	27	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	9	0	12	12	0	12	12	0	12	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	12	3	15	18	0	18	18	0	18	15	3	18	0	0	0	-15	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	3	9	6	3	9	6	3	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>72</b>	<b>69</b>	<b>15</b>	<b>84</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	<b>72</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-51</b>	<b>-15</b>	<b>-66</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Düren (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-6</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	60	3	63	60	3	63	42	0	42	54	9	63	0	0	0	-54	-9	-63	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	3	3	6	3	6	6	6	3	9	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>63</b>	<b>6</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>6</b>	<b>69</b>	<b>45</b>	<b>3</b>	<b>51</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-60</b>	<b>-15</b>	<b>-78</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Düsseldorf (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	15	0	15	6	0	6	6	0	6	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	9	18	27	9	15	24	12	15	27	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	9	3	15	12	3	15	15	6	21	18	3	21	0	0	0	-18	-3	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	3	6	6	3	3	6	6	6	12	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	183	243	426	156	192	348	159	222	381	189	192	381	0	0	0	-189	-192	-381	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>207</b>	<b>270</b>	<b>477</b>	<b>186</b>	<b>210</b>	<b>396</b>	<b>198</b>	<b>246</b>	<b>444</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>432</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-216</b>	<b>-216</b>	<b>-432</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	6	0	6	6	0	9	6	0	6	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	0	24	24	3	6	6	3	12	15	3	9	9	0	0	0	-3	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	0	6	9	3	9	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-12</b>	<b>-24</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	0	9	0	0	0	-6	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	9	18	30	6	18	21	6	12	21	9	18	27	0	0	0	-9	-18	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	3	3	6	3	3	6	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	3	9	12	0	18	18	0	21	21	3	9	9	0	0	0	-3	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	9	0	9	0	0	0	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	54	3	57	48	0	48	48	0	48	42	3	48	0	0	0	-42	-3	-48	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	12	0	12	9	3	9	12	0	12	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	18	6	27	18	6	24	15	9	24	12	3	18	0	0	0	-12	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	0	3	6	3	9	9	3	12	15	6	21	0	0	0	-15	-6	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	9	42	51	9	42	54	12	42	54	6	36	42	0	0	0	-6	-36	-42	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>129</b>	<b>87</b>	<b>216</b>	<b>111</b>	<b>96</b>	<b>207</b>	<b>111</b>	<b>87</b>	<b>198</b>	<b>105</b>	<b>81</b>	<b>183</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-105</b>	<b>-81</b>	<b>-183</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Düsseldorf (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	9	12	3	9	12	3	6	9	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	3	36	39	0	27	27	0	36	36	0	30	33	0	0	0	0	-30	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	0	3	3	3	0	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	6	0	6	0	0	0	6	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>48</b>	<b>69</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>48</b>	<b>21</b>	<b>45</b>	<b>63</b>	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-39</b>	<b>-51</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	21	0	21	15	3	18	15	3	18	12	0	15	0	0	0	-12	0	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	9	0	9	9	0	9	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fluggerätemechaniker/-in	33	0	33	27	0	27	30	0	30	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	156	0	159	168	6	174	168	6	174	165	3	168	0	0	0	-165	-3	-168	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	48	48	96	51	45	96	63	54	117	39	51	90	0	0	0	-39	-51	-90	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	3	3	3	6	9	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>267</b>	<b>54</b>	<b>324</b>	<b>276</b>	<b>60</b>	<b>336</b>	<b>288</b>	<b>66</b>	<b>354</b>	<b>243</b>	<b>60</b>	<b>303</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-243</b>	<b>-60</b>	<b>-303</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Düsseldorf

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012														
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																							
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total									
<b>Neue Berufe 2009</b>																														
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0			
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.												
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																														
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	21	6	15	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	6	21	15	6	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Fachkraft Agrarservice	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	156	264	108	156	264	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	183	315	132	183	315	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
Lacklaborant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pharmakant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>108</b>	<b>156</b>	<b>264</b>	<b>108</b>	<b>156</b>	<b>264</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																														
Böttcher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Büchsenmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Revierjäger/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Segelmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																														
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																														
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	15	9	9	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9	21	12	9	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	36	42	9	36	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>138</b>	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>138</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																														

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Düsseldorf

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	18	6	15	18	.	.	.
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch- kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	21	21	0	21	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	3	111	105	3	111	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	57	99	42	57	99	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>66</b>	<b>246</b>	<b>180</b>	<b>66</b>	<b>246</b>	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Duisburg (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	3	6	9	6	6	12	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	9	3	12	6	3	9	18	3	21	15	3	18	0	0	0	-15	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	0	3	3	3	0	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	96	102	198	99	90	189	81	72	156	87	84	171	0	0	0	-87	-84	-171	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>219</b>	<b>111</b>	<b>102</b>	<b>213</b>	<b>114</b>	<b>81</b>	<b>195</b>	<b>111</b>	<b>99</b>	<b>210</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-111</b>	<b>-99</b>	<b>-210</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	9	12	3	12	12	6	9	15	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	36	3	39	42	0	42	30	3	33	24	0	24	0	0	0	-24	0	-24	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	3	9	6	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	3	6	9	3	6	9	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>57</b>	<b>21</b>	<b>78</b>	<b>63</b>	<b>24</b>	<b>87</b>	<b>45</b>	<b>21</b>	<b>66</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-36</b>	<b>-12</b>	<b>-48</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Duisburg (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	6	3	9	3	6	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	18	18	0	12	12	0	9	9	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	69	3	72	72	6	75	75	3	78	84	3	87	0	0	0	-84	-3	-87	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	9	6	15	9	6	15	6	6	12	3	3	9	0	0	0	-3	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	6	0	6	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	9	3	12	3	3	9	6	3	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>12</b>	<b>105</b>	<b>87</b>	<b>18</b>	<b>105</b>	<b>90</b>	<b>12</b>	<b>102</b>	<b>99</b>	<b>9</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-99</b>	<b>-9</b>	<b>-108</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Duisburg

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	9	6	6	9	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	3	21	18	3	21	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	87	108	195	87	108	195	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>117</b>	<b>231</b>	<b>114</b>	<b>117</b>	<b>231</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pferdewirt/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	12	6	6	12	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	24	0	24	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>15</b>	<b>54</b>	<b>39</b>	<b>15</b>	<b>54</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Duisburg

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	0	9	12	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggerätmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	3	72	72	3	72	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	15	6	6	15	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	6	6	3	6	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	12	93	84	12	93	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>																					

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Essen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	9	12	21	12	6	21	15	9	24	9	12	18	0	0	0	-9	-12	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	0	0	0	15	3	21	9	3	9	21	3	24	0	0	0	-21	-3	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	3	3	6	0	6	6	3	6	9	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	126	114	240	108	123	231	132	120	252	135	123	258	0	0	0	-135	-123	-258	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	3	3	0	0	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pharmakant/-in	141	132	273	141	141	282	162	135	300	168	144	312	0	0	0	-168	-144	-312	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	9	3	12	3	3	6	9	3	12	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-3</b>	<b>-9</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	6	6	6	3	9	9	9	18	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Buchbinder/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	6	6	3	6	9	0	6	6	3	6	6	0	0	0	-3	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	33	3	36	42	0	45	42	0	45	33	0	33	0	0	0	-33	0	-33	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	15	0	15	12	3	15	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	3	9	9	6	15	18	3	24	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	15	18	3	18	21	9	18	24	3	15	18	0	0	0	-3	-15	-18	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>69</b>	<b>36</b>	<b>105</b>	<b>87</b>	<b>39</b>	<b>126</b>	<b>93</b>	<b>36</b>	<b>129</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-72</b>	<b>-27</b>	<b>-99</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Essen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	6	3	6	6	0	9	9	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	3	12	15	0	15	15	0	12	12	0	12	12	0	0	0	0	-12	-12	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	6	6	12	6	6	12	3	3	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	6	0	9	12	0	12	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-15</b>	<b>-30</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	69	3	72	84	0	84	90	6	96	90	3	93	0	0	0	-90	-3	-93	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	15	36	51	21	33	54	21	30	51	24	33	54	0	0	0	-24	-33	-54	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	6	0	6	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>93</b>	<b>39</b>	<b>129</b>	<b>108</b>	<b>33</b>	<b>141</b>	<b>114</b>	<b>36</b>	<b>150</b>	<b>117</b>	<b>36</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-117</b>	<b>-36</b>	<b>-150</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Essen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9	21	12	9	21	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	15	9	3	15	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	9	3	9	9	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	177	327	150	177	327	.	.	.
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>177</b>	<b>201</b>	<b>378</b>	<b>177</b>	<b>201</b>	<b>378</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	15	9	6	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	33	30	0	33	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	6	24	15	6	24	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	21	27	6	21	27	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>84</b>	<b>42</b>	<b>126</b>	<b>84</b>	<b>42</b>	<b>126</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Essen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012							
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total		
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																							
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																							
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	3	96	93	3	96	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	24	12	12	24	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>111</b>	<b>18</b>	<b>129</b>	<b>111</b>	<b>18</b>	<b>129</b>	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Gelsenkirchen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	3	3	0	3	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	24	12	36	30	6	39	36	3	39	39	9	48	0	0	0	-39	-9	-48	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	81	69	150	69	90	159	66	93	159	96	99	198	0	0	0	-96	-99	-198	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmakant/-in	108	87	195	105	102	204	105	105	207	141	117	258	0	0	0	-141	-117	-258	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>108</b>	<b>87</b>	<b>195</b>	<b>105</b>	<b>102</b>	<b>204</b>	<b>105</b>	<b>105</b>	<b>207</b>	<b>141</b>	<b>117</b>	<b>258</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-141</b>	<b>-117</b>	<b>-258</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pferdewirt/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	3	6	6	3	9	0	6	6	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	12	0	12	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	24	0	24	27	0	27	30	0	30	30	3	33	0	0	0	-30	-3	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	3	6	6	0	0	0	3	3	3	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	3	3	3	6	3	0	6	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	3	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>51</b>	<b>18</b>	<b>69</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>57</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>54</b>	<b>21</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-54</b>	<b>-21</b>	<b>-75</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Gelsenkirchen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	6	3	9	12	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	6	6	0	9	9	0	9	9	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	12	0	12	3	0	3	12	0	12	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-6</b>	<b>-27</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	57	3	60	87	0	87	72	0	72	81	3	81	0	0	0	-81	-3	-81	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	6	12	9	6	15	3	3	6	6	15	21	0	0	0	-6	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	3	3	3	0	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>66</b>	<b>12</b>	<b>78</b>	<b>99</b>	<b>6</b>	<b>105</b>	<b>78</b>	<b>6</b>	<b>84</b>	<b>90</b>	<b>21</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-90</b>	<b>-21</b>	<b>-111</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Gelsenkirchen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	6	42	36	6	42	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	63	135	75	63	135	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114	75	189	114	75	189	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pferdewirt/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30	30	0	30	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>60</b>	<b>51</b>	<b>9</b>	<b>60</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					



## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hagen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	0	0	0	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	6	0	6	3	0	6	3	0	6	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	72	99	174	66	102	168	75	84	159	81	117	198	0	0	0	-81	-117	-198	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	3	3	6	0	0	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>87</b>	<b>108</b>	<b>195</b>	<b>78</b>	<b>108</b>	<b>186</b>	<b>93</b>	<b>90</b>	<b>183</b>	<b>99</b>	<b>126</b>	<b>225</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-99</b>	<b>-126</b>	<b>-225</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	6	0	3	3	3	0	3	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-6</b>	<b>-18</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	9	9	6	12	18	3	15	18	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	3	0	6	3	6	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	3	3	9	0	6	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	12	0	15	12	0	12	18	0	18	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	33	3	36	42	0	42	45	3	48	48	3	51	0	0	0	-48	-3	-51	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	9	3	12	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	9	3	12	6	0	9	12	3	18	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	3	6	3	12	15	0	9	9	3	9	9	0	0	0	-3	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>78</b>	<b>24</b>	<b>102</b>	<b>78</b>	<b>39</b>	<b>117</b>	<b>90</b>	<b>36</b>	<b>126</b>	<b>84</b>	<b>27</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-84</b>	<b>-27</b>	<b>-108</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hagen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	6	0	6	6	0	3	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	9	9	0	6	6	0	9	9	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	3	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	15	0	15	12	0	15	15	0	15	0	0	0	-15	0	-15	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-27</b>	<b>-15</b>	<b>-42</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	96	3	99	96	3	99	108	6	114	102	0	102	0	0	0	-102	0	-102	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	18	18	36	12	18	30	12	15	27	12	9	21	0	0	0	-12	-9	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	6	0	6	3	0	6	0	0	0	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	9	3	12	9	6	12	15	0	15	12	3	18	0	0	0	-12	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>138</b>	<b>24</b>	<b>162</b>	<b>120</b>	<b>27</b>	<b>147</b>	<b>135</b>	<b>21</b>	<b>156</b>	<b>132</b>	<b>15</b>	<b>147</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-132</b>	<b>-15</b>	<b>-147</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hagen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	108	189	81	108	189	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>114</b>	<b>204</b>	<b>90</b>	<b>114</b>	<b>204</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	3	54	51	3	54	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	18	15	3	18	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	12	12	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>30</b>	<b>117</b>	<b>87</b>	<b>30</b>	<b>117</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hagen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012									
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total				
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	15	15	0	15	15	.	.	.	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	18	15	0	15	15	.	.	.		
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	3	3	6	.	.	.	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	6	3	9	.	.	.	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	24	0	24	24	0	24	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>48</b>				.	.	.										
<b>Neue Berufe 2013</b>																									
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>				.	.	.									
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																									
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	120	120	0	120	120	0	120	.	.	.	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	12	30	18	12	30	18	12	30	.	.	.	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	18	15	3	18	15	3	18	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>15</b>	<b>168</b>	<b>153</b>	<b>15</b>	<b>168</b>				.	.	.										

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hamm (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	3	0	3	9	0	9	9	0	9	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	3	0	3	9	0	9	9	0	9	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	6	12	6	9	15	3	6	12	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	15	3	18	18	0	18	15	3	18	24	6	30	0	0	0	-24	-6	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	3	3	6	0	0	0	3	3	6	3	6	6	0	0	0	-3	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	99	102	201	90	93	186	102	117	219	72	99	171	0	0	0	-72	-99	-171	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>120</b>	<b>120</b>	<b>240</b>	<b>117</b>	<b>105</b>	<b>222</b>	<b>123</b>	<b>132</b>	<b>258</b>	<b>105</b>	<b>117</b>	<b>222</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-105</b>	<b>-117</b>	<b>-222</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	12	0	12	12	0	12	15	0	15	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	3	3	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	9	12	6	12	18	6	3	9	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	18	3	21	27	0	27	27	0	27	27	0	27	0	0	0	-27	0	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	3	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	0	6	3	0	3	6	0	6	6	3	12	0	0	0	-6	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>36</b>	<b>21</b>	<b>57</b>	<b>42</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>21</b>	<b>75</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-54</b>	<b>-21</b>	<b>-75</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hamm (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %			
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	3	6	0	6	6	0	3	3	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	18	18	0	15	15	0	15	15	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	0	0	0	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	9	0	9	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>36</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-9</b>	<b>-24</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Klempner/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	69	3	72	90	0	90	99	3	99	87	9	93	0	0	0	-87	-9	-93	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	9	15	6	6	12	6	6	12	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>87</b>	<b>12</b>	<b>99</b>	<b>102</b>	<b>9</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>9</b>	<b>120</b>	<b>99</b>	<b>18</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-99</b>	<b>-18</b>	<b>-117</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hamm

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	6	42	36	6	42	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	129	243	111	129	243	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	156	153	309	156	153	309	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15	6	9	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	6	36	30	6	36	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	9	6	6	9	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>87</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>87</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Hamm

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	3	3	-	-	-	-	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	-	-	-	-	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	6	-	-	-	-	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	9	-	-	-	-	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	-	-	-	-											
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	-	-	-	-	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	-	-	-	-	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	-	-	-	-										
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	-	-	-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129	3	132	129	3	132	-	-	-	-		
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	12	27	15	12	27	-	-	-	-		
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-		
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	-	-	-	-	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>18</b>	<b>168</b>	<b>150</b>	<b>18</b>	<b>168</b>	-	-	-	-											

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Herford (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	3	0	3	6	0	6	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	3	0	3	6	0	6	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	6	0	6	6	0	6	12	0	12	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	6	6	0	3	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	90	135	225	81	135	216	111	138	249	96	123	219	0	0	0	-96	-123	-219	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>99</b>	<b>144</b>	<b>243</b>	<b>96</b>	<b>138</b>	<b>234</b>	<b>126</b>	<b>144</b>	<b>270</b>	<b>111</b>	<b>126</b>	<b>237</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-111</b>	<b>-126</b>	<b>-237</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	27	0	27	27	0	27	45	0	45	27	0	30	0	0	0	-27	0	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	6	6	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	3	3	6	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>39</b>	<b>33</b>	<b>6</b>	<b>39</b>	<b>48</b>	<b>6</b>	<b>54</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-9</b>	<b>-39</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	9	15	24	3	21	24	6	18	24	3	21	24	0	0	0	-3	-21	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	12	0	15	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	39	3	42	36	0	36	51	0	51	45	3	48	0	0	0	-45	-3	-48	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	12	3	15	15	0	15	21	0	21	15	3	15	0	0	0	-15	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	3	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	9	0	9	6	0	6	12	0	12	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	9	15	24	15	9	27	18	15	33	9	12	24	0	0	0	-9	-12	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	6	9	0	0	0	6	3	9	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	3	3	3	9	12	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>93</b>	<b>45</b>	<b>138</b>	<b>102</b>	<b>45</b>	<b>147</b>	<b>129</b>	<b>42</b>	<b>171</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-90</b>	<b>-45</b>	<b>-135</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Herford (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	9	9	0	9	12	0	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	9	0	9	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	42	0	42	42	3	45	48	3	51	54	0	54	0	0	0	-54	0	-54	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>57</b>	<b>51</b>	<b>18</b>	<b>69</b>	<b>51</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>60</b>	<b>3</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-60</b>	<b>-3</b>	<b>-63</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	111	6	114	102	3	105	108	6	114	108	0	108	0	0	0	-108	0	-108	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	12	18	12	12	27	9	12	21	12	15	27	0	0	0	-12	-15	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>120</b>	<b>18</b>	<b>141</b>	<b>117</b>	<b>21</b>	<b>135</b>	<b>120</b>	<b>21</b>	<b>141</b>	<b>123</b>	<b>18</b>	<b>141</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-123</b>	<b>-18</b>	<b>-141</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Herford

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	126	120	246	126	120	246	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>135</b>	<b>123</b>	<b>258</b>	<b>135</b>	<b>123</b>	<b>258</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	33	33	0	33	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	18	24	6	18	24	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	3	51	51	3	51	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	6	0	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	9	27	18	9	27	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>39</b>	<b>138</b>	<b>99</b>	<b>39</b>	<b>138</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Herford

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	0	54	51	0	54	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>6</b>	<b>63</b>	<b>57</b>	<b>6</b>	<b>63</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	6	138	135	6	138	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15	21	3	15	21	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>168</b>	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>168</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Iserlohn (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	3	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Chemikant/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	3	3	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	48	93	141	57	69	126	45	99	147	54	96	150	0	0	0	-54	-96	-150	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	3	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>51</b>	<b>99</b>	<b>150</b>	<b>63</b>	<b>78</b>	<b>141</b>	<b>51</b>	<b>105</b>	<b>156</b>	<b>66</b>	<b>99</b>	<b>168</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-66</b>	<b>-99</b>	<b>-168</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	36	3	39	21	0	21	27	3	30	33	3	33	0	0	0	-33	-3	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>39</b>	<b>3</b>	<b>45</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>6</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-33</b>	<b>-6</b>	<b>-39</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	9	12	6	6	12	3	9	12	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	33	0	33	33	3	33	39	0	39	36	0	36	0	0	0	-36	0	-36	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	24	12	36	18	12	30	15	18	36	18	9	30	0	0	0	-18	-9	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	3	6	3	3	3	0	6	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>99</b>	<b>69</b>	<b>27</b>	<b>96</b>	<b>63</b>	<b>36</b>	<b>99</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-72</b>	<b>-27</b>	<b>-99</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Iserlohn (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %			
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	3	6	3	3	6	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	6	6	0	9	9	0	9	9	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	.	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	24	0	24	39	3	42	36	0	36	36	0	36	0	0	0	-36	0	-36	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>39</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>12</b>	<b>54</b>	<b>39</b>	<b>3</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-39</b>	<b>-3</b>	<b>-45</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	66	3	66	90	0	90	96	0	99	93	6	96	0	0	0	-93	-6	-96	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	3	15	18	9	9	18	3	3	9	12	9	21	0	0	0	-12	-9	-21	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	6	3	9	6	0	6	15	3	18	15	6	21	0	0	0	-15	-6	-21	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>75</b>	<b>21</b>	<b>96</b>	<b>105</b>	<b>12</b>	<b>117</b>	<b>114</b>	<b>9</b>	<b>123</b>	<b>120</b>	<b>18</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-120</b>	<b>-18</b>	<b>-138</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Iserlohn

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	81	132	54	81	132	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>84</b>	<b>147</b>	<b>63</b>	<b>84</b>	<b>147</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>6</b>	<b>36</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0	6	9	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	3	39	36	3	39	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	6	27	21	6	27	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>21</b>	<b>90</b>	<b>69</b>	<b>21</b>	<b>90</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Iserlohn

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30	30	0	30	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>45</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	30	27	0	30	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggerätmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	3	72	72	3	72	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15	6	9	15	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>18</b>	<b>99</b>	<b>81</b>	<b>18</b>	<b>99</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Köln (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	6	6	3	6	9	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	3	6	6	0	0	3	6	3	12	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	21	0	24	15	6	21	27	6	33	24	6	30	0	0	0	-24	-6	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	0	6	9	9	6	15	6	3	9	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	216	234	450	189	222	408	207	243	450	189	231	423	0	0	0	-189	-231	-423	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	3	3	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmakant/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>252</b>	<b>255</b>	<b>507</b>	<b>222</b>	<b>243</b>	<b>465</b>	<b>252</b>	<b>261</b>	<b>513</b>	<b>225</b>	<b>252</b>	<b>474</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-225</b>	<b>-252</b>	<b>-474</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	15	0	15	9	3	12	12	0	12	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	3	9	9	0	3	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	15	3	18	18	9	24	9	6	18	18	3	21	0	0	0	-18	-3	-21	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>12</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-39</b>	<b>-12</b>	<b>-48</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	9	21	27	15	24	39	18	30	45	12	21	33	0	0	0	-12	-21	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	3	6	9	0	3	3	3	3	6	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	6	9	15	6	9	15	6	12	18	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	24	0	24	27	0	27	36	0	39	39	0	39	0	0	0	-39	0	-39	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	9	3	9	3	0	6	9	3	12	9	3	9	0	0	0	-9	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	6	12	12	3	15	12	6	18	15	3	18	0	0	0	-15	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	6	3	9	6	6	12	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	9	51	57	12	51	63	12	42	54	12	45	57	0	0	0	-12	-45	-57	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>75</b>	<b>96</b>	<b>168</b>	<b>87</b>	<b>96</b>	<b>183</b>	<b>102</b>	<b>96</b>	<b>198</b>	<b>93</b>	<b>90</b>	<b>183</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-93</b>	<b>-90</b>	<b>-183</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Köln (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	6	6	12	3	6	9	0	6	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	21	21	0	18	18	3	39	42	0	15	15	0	0	0	0	-15	-15	-15	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	9	0	9	6	0	6	9	0	9	9	3	9	0	0	0	-9	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	6	3	9	6	3	6	6	0	6	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>30</b>	<b>51</b>	<b>18</b>	<b>27</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>45</b>	<b>63</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-21</b>	<b>-42</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	21	3	24	33	3	39	33	9	42	39	3	42	0	0	0	-39	-3	-42	-100,0	-100,0	-100,0	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Fluggerätemechaniker/-in	6	0	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0	
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	120	3	123	114	6	120	168	9	177	165	15	177	0	0	0	-165	-15	-177	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	51	45	96	42	45	87	45	42	87	45	42	90	0	0	0	-45	-42	-90	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	3	3	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>198</b>	<b>54</b>	<b>252</b>	<b>201</b>	<b>60</b>	<b>261</b>	<b>258</b>	<b>60</b>	<b>318</b>	<b>255</b>	<b>66</b>	<b>321</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-255</b>	<b>-66</b>	<b>-321</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Köln

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	12	6	9	12	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	201	213	414	201	213	414	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>243</b>	<b>228</b>	<b>471</b>	<b>243</b>	<b>228</b>	<b>471</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	6	21	15	6	21	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>48</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>48</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	21	36	15	21	36	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	12	12	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	3	45	42	3	45	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	18	12	3	18	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	45	54	12	45	54	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>93</b>	<b>189</b>	<b>96</b>	<b>93</b>	<b>189</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Köln

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18	0	18	18	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	6	0	9	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	3	27	24	3	27	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	6	150	144	6	150	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	39	78	39	39	78	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>219</b>	<b>51</b>	<b>270</b>	<b>219</b>	<b>51</b>	<b>270</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Krefeld (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	18	18	36	12	12	24	15	9	24	9	15	24	0	0	0	-9	-15	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	39	3	42	36	12	48	81	6	87	72	9	81	0	0	0	-72	-9	-81	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	3	6	0	0	3	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	60	54	114	54	60	114	51	75	129	60	57	117	0	0	0	-60	-57	-117	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>123</b>	<b>78</b>	<b>201</b>	<b>111</b>	<b>84</b>	<b>195</b>	<b>150</b>	<b>96</b>	<b>246</b>	<b>144</b>	<b>84</b>	<b>228</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-144</b>	<b>-84</b>	<b>-228</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	3	3	6	0	0	0	6	0	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pferdewirt/-in	3	3	6	0	6	6	0	3	3	0	6	9	0	0	0	0	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	3	6	9	0	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-9</b>	<b>-15</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	12	0	9	12	6	12	18	0	12	12	0	0	0	0	-12	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	0	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	3	0	3	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	45	3	48	21	0	24	42	6	45	45	0	45	0	0	0	-45	0	-45	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	12	0	12	12	0	12	12	0	12	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	9	0	12	9	3	15	12	3	15	9	6	15	0	0	0	-9	-6	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	0	3	6	3	9	6	6	12	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	6	6	0	9	9	0	6	9	0	0	0	0	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>78</b>	<b>21</b>	<b>99</b>	<b>57</b>	<b>24</b>	<b>81</b>	<b>90</b>	<b>39</b>	<b>126</b>	<b>69</b>	<b>33</b>	<b>102</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-69</b>	<b>-33</b>	<b>-102</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Krefeld (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	6	3	3	6	3	0	3	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	15	15	0	21	21	0	18	18	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	3	6	3	0	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	12	3	15	6	0	6	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	6	0	6	6	3	9	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>45</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-15</b>	<b>-36</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	96	0	96	93	3	96	120	3	123	117	6	120	0	0	0	-117	-6	-120	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	15	9	21	15	15	30	12	15	27	9	15	21	0	0	0	-9	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>114</b>	<b>9</b>	<b>123</b>	<b>111</b>	<b>18</b>	<b>132</b>	<b>135</b>	<b>21</b>	<b>156</b>	<b>129</b>	<b>21</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-129</b>	<b>-21</b>	<b>-150</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Krefeld

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	18	9	9	18	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	12	90	78	12	90	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	60	123	63	60	123	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>156</b>	<b>84</b>	<b>240</b>	<b>156</b>	<b>84</b>	<b>240</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	15	6	6	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	3	36	33	3	36	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	12	9	3	12	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>24</b>	<b>93</b>	<b>69</b>	<b>24</b>	<b>93</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Krefeld

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	-	-	-
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	-	-	-
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	-	-	-
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-	-	-
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	9	114	108	9	114	-	-	-
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	21	9	12	21	-	-	-
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	-	-	-
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>24</b>	<b>144</b>	<b>120</b>	<b>24</b>	<b>144</b>	-	-	-

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Meschede (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	3	0	3	3	3	6	3	0	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	33	51	84	33	51	84	30	57	87	24	51	72	0	0	0	-24	-51	-72	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>39</b>	<b>54</b>	<b>93</b>	<b>36</b>	<b>54</b>	<b>90</b>	<b>36</b>	<b>60</b>	<b>96</b>	<b>30</b>	<b>57</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-57</b>	<b>-87</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	18	0	18	15	0	15	18	0	18	12	3	15	0	0	0	-12	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Papiertechnologe/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	6	3	6	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-3</b>	<b>-30</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	9	3	6	6	0	6	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	6	0	6	15	3	18	24	0	24	15	0	15	0	0	0	-15	0	-15	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	12	0	12	6	0	6	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	3	9	9	6	12	6	6	12	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>51</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>57</b>	<b>42</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-18</b>	<b>-48</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Meschede (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	3	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	6	0	6	12	0	12	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-6</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	54	3	57	66	3	66	75	3	78	84	3	84	0	0	0	-84	-3	-84	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	15	21	6	9	15	9	12	21	12	12	21	0	0	0	-12	-12	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	3	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>69</b>	<b>18</b>	<b>87</b>	<b>75</b>	<b>12</b>	<b>87</b>	<b>93</b>	<b>18</b>	<b>111</b>	<b>102</b>	<b>15</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-102</b>	<b>-15</b>	<b>-114</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mettmann

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	36	81	45	36	81	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>39</b>	<b>87</b>	<b>51</b>	<b>39</b>	<b>87</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	12	12	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	3	36	33	3	36	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	3	15	12	3	15	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0	6	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>21</b>	<b>84</b>	<b>63</b>	<b>21</b>	<b>84</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mettmann

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	0	9	12	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99	3	102	99	3	102	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	15	123	108	15	123	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>108</b>	<b>15</b>	<b>123</b>	<b>108</b>	<b>15</b>	<b>123</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mönchengladbach (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	3	0	3	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	3	0	3	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	9	9	15	9	6	15	9	9	18	9	3	15	0	0	0	-9	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	24	3	27	24	3	27	39	6	45	42	3	45	0	0	0	-42	-3	-45	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	3	3	0	6	6	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	90	102	192	84	93	174	99	132	231	69	102	171	0	0	0	-69	-102	-171	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	3	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>126</b>	<b>117</b>	<b>243</b>	<b>117</b>	<b>108</b>	<b>225</b>	<b>156</b>	<b>153</b>	<b>309</b>	<b>126</b>	<b>114</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-126</b>	<b>-114</b>	<b>-240</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Papiertechnologe/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	3	3	6	0	3	3	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	3	3	6	6	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	9	15	3	12	18	6	6	12	3	12	15	0	0	0	-3	-12	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	6	0	6	3	0	3	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	54	0	54	57	0	57	57	0	57	57	0	57	0	0	0	-57	0	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	3	6	0	0	0	3	0	3	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	12	6	15	15	3	18	9	3	9	12	6	21	0	0	0	-12	-6	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	0	3	0	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	15	15	0	9	9	0	15	15	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>87</b>	<b>36</b>	<b>123</b>	<b>87</b>	<b>33</b>	<b>117</b>	<b>84</b>	<b>27</b>	<b>111</b>	<b>102</b>	<b>36</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-102</b>	<b>-36</b>	<b>-138</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mönchengladbach (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	6	0	9	9	3	3	6	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	33	33	0	24	24	0	30	30	0	33	33	0	0	0	0	-33	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	3	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	6	0	6	12	0	12	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>39</b>	<b>48</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>33</b>	<b>57</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-36</b>	<b>-51</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	6	0	9	0	0	0	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	105	6	111	123	3	126	138	6	144	120	6	126	0	0	0	-120	-6	-126	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	12	9	21	9	12	21	6	15	21	9	9	18	0	0	0	-9	-9	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	3	3	6	0	6	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>123</b>	<b>18</b>	<b>141</b>	<b>138</b>	<b>15</b>	<b>153</b>	<b>153</b>	<b>24</b>	<b>177</b>	<b>135</b>	<b>18</b>	<b>156</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-135</b>	<b>-18</b>	<b>-156</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mönchengladbach

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	12	6	3	12	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	6	51	45	6	51	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	66	99	168	66	99	168	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>123</b>	<b>117</b>	<b>240</b>	<b>123</b>	<b>117</b>	<b>240</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	15	9	6	15	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	3	6	6	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	45	45	0	45	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	3	15	15	3	15	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>24</b>	<b>114</b>	<b>90</b>	<b>24</b>	<b>114</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mönchengladbach

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	21	21	0	21	21	.	.	.
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	21	21	0	21	21	.	.	.	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	6	6	3	0	6	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	3	0	3	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	.	.	.									
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>										
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	0	147	0	147	147	0	147	.	.	.	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	15	0	15	6	9	15	.	.	.	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>168</b>	<b>12</b>	<b>177</b>	<b>168</b>	<b>12</b>	<b>177</b>	<b>168</b>	<b>12</b>	<b>177</b>	.	.	.									

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Münster (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biologielaborant/-in	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chemielaborant/-in	9	6	12	9	6	15	6	9	15	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	12	0	12	9	3	12	12	3	15	15	0	15	0	0	0	-15	0	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-	-100,0
Fotograf/-in	0	6	9	3	6	9	3	6	9	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	63	90	156	78	90	168	63	96	159	75	81	156	0	0	0	-75	-81	-156	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lacklaborant/-in	9	9	18	6	9	18	9	9	18	12	6	18	0	0	0	-12	-6	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmakant/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>102</b>	<b>114</b>	<b>213</b>	<b>114</b>	<b>111</b>	<b>225</b>	<b>96</b>	<b>126</b>	<b>222</b>	<b>111</b>	<b>102</b>	<b>213</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-111</b>	<b>-102</b>	<b>-213</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Büchsenmacher/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Feinwerkmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Papiertechnologe/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pferdewirt/-in	3	9	12	0	9	12	3	9	9	3	12	15	0	0	0	-3	-12	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Segelmacher/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-12</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	0	3	3	6	9	3	6	9	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	-	-100,0
Buchbinder/-in	0	3	3	0	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Buchhändler/-in	0	12	12	3	9	12	0	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Mechatroniker/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	3	9	6	0	6	3	3	6	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	6	0	6	3	3	9	9	3	12	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	12	15	3	18	21	3	15	18	3	15	18	0	0	0	-3	-15	-18	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>66</b>	<b>30</b>	<b>39</b>	<b>69</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-33</b>	<b>-36</b>	<b>-69</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Münster (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	3	3	3	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	3	6	0	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	6	0	6	6	0	9	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-9</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	12	3	12	12	0	12	9	0	12	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Klempner/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	60	6	63	60	3	60	66	0	69	75	3	78	0	0	0	-75	-3	-78	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	18	21	39	15	24	42	18	21	39	12	21	33	0	0	0	-12	-21	-33	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	3	3	6	0	3	3	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	93	27	120	90	30	123	96	27	123	105	30	135	0	0	0	-105	-30	-135	-100,0	-100,0	-100,0
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>																					

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ahlen-Münster

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	6	24	15	6	24	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	12	9	3	12	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0	6	9	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	129	240	108	129	240	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9	21	12	9	21	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	156	159	312	156	159	312	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	21	21	0	21	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	24	27	3	24	27	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>57</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	18	3	12	18	.	.	.
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	3	6	6	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	12	54	42	12	54	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	12	6	6	12	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	24	0	21	24	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	<b>150</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	<b>150</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ahlen-Münster

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	3	21	18	3	21	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	6	126	123	6	126	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	27	45	18	27	45	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>153</b>	<b>36</b>	<b>189</b>	<b>153</b>	<b>36</b>	<b>189</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Oberhausen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	9	9	18	6	6	12	9	9	18	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	12	3	15	12	3	15	21	3	21	15	0	18	0	0	0	-15	0	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	3	6	0	0	0	0	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	78	96	174	66	93	159	72	111	186	102	96	198	0	0	0	-102	-96	-198	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>105</b>	<b>111</b>	<b>216</b>	<b>87</b>	<b>108</b>	<b>195</b>	<b>105</b>	<b>126</b>	<b>231</b>	<b>129</b>	<b>108</b>	<b>234</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-129</b>	<b>-108</b>	<b>-234</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	9	3	6	12	3	3	6	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	6	6	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	9	0	9	6	0	6	9	0	9	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	18	9	27	18	9	27	21	9	33	24	9	30	0	0	0	-24	-9	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	12	12	6	3	9	3	9	12	0	15	15	0	0	0	0	-15	-15	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>66</b>	<b>39</b>	<b>24</b>	<b>63</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-36</b>	<b>-36</b>	<b>-72</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Oberhausen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	6	3	3	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	12	12	0	6	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	3	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	0	0	3	3	0	3	0	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-6</b>	<b>-12</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	72	0	72	66	0	69	81	3	84	87	3	90	0	0	0	-87	-3	-90	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	12	12	21	15	12	24	9	12	21	6	15	21	0	0	0	-6	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	3	3	0	6	3	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>87</b>	<b>12</b>	<b>102</b>	<b>87</b>	<b>15</b>	<b>102</b>	<b>96</b>	<b>18</b>	<b>111</b>	<b>96</b>	<b>21</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-96</b>	<b>-21</b>	<b>-114</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Oberhausen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	18	9	9	18	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	3	21	18	3	21	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	102	213	111	102	213	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>114</b>	<b>258</b>	<b>144</b>	<b>114</b>	<b>258</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	6	27	21	6	27	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	0	9	12	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>66</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>66</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Oberhausen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %															
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	.	.	.										
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Klempner/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	3	75	72	3	75	.	.	.	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	18	9	9	18	.	.	.	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schiffsmechaniker/-in	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>15</b>	<b>99</b>	<b>87</b>	<b>15</b>	<b>99</b>	.	.	.										

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Paderborn (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Chemielaborant/-in	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Fachkraft Agrarservice	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	3	3	6	0	3	6	3	3	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	69	99	168	90	105	195	81	105	186	84	108	189	0	0	0	-84	-108	-189	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	78	108	186	99	111	210	90	108	198	87	111	198	0	0	0	-87	-111	-198	-100,0	-100,0	-100,0
Lacklaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Pharmakant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Büchsenmacher/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	18	0	18	15	0	15	18	0	18	18	0	18	0	0	0	-18	0	-18	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	3	3	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-3</b>	<b>-24</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	6	6	3	9	12	3	9	9	0	9	12	0	0	0	0	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Buchbinder/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	27	0	27	24	0	27	36	0	39	27	0	27	0	0	0	-27	0	-27	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.				
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	9	0	9	9	0	9	6	0	9	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	0	0	0	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	6	3	12	9	3	12	6	6	12	9	6	12	0	0	0	-9	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	3	0	0	3	6	0	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	3	9	9	0	9	12	3	3	6	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>57</b>	<b>24</b>	<b>81</b>	<b>57</b>	<b>24</b>	<b>81</b>	<b>72</b>	<b>24</b>	<b>93</b>	<b>57</b>	<b>24</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-57</b>	<b>-24</b>	<b>-81</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Paderborn (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012							
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %													
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total		
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	9	9	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	-3	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	6	3	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	18	0	18	27	0	27	18	0	18	21	0	21	0	0	0	0	0	-21	0	-21	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-27</b>	<b>-6</b>	<b>-33</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																							
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																							
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																							
Fertigungsmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	81	3	84	96	3	99	84	3	87	102	3	105	0	0	0	0	0	-102	-3	-105	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	15	21	9	12	21	9	12	21	12	12	24	0	0	0	0	0	-12	-12	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>93</b>	<b>18</b>	<b>111</b>	<b>111</b>	<b>12</b>	<b>123</b>	<b>99</b>	<b>18</b>	<b>117</b>	<b>114</b>	<b>18</b>	<b>132</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-114</b>	<b>-18</b>	<b>-132</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Paderborn

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Chemikant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	3	6	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75	102	174	75	102	174	.	.	.
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78	105	183	78	105	183	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	15	0	15	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0	12	12	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	33	33	0	33	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	12	9	0	12	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9	24	12	9	24	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>30</b>	<b>105</b>	<b>75</b>	<b>30</b>	<b>105</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Paderborn

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	24	0	24	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	3	120	117	3	120	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	15	24	9	15	24	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>132</b>	<b>18</b>	<b>150</b>	<b>132</b>	<b>18</b>	<b>150</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Recklinghausen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	12	12	24	18	9	27	27	12	39	18	12	30	0	0	0	-18	-12	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	51	12	63	51	15	66	54	21	75	69	15	84	0	0	0	-69	-15	-84	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Fotograf/-in	0	9	9	0	9	9	0	6	6	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	75	84	156	87	99	186	90	102	192	102	99	201	0	0	0	-102	-99	-201	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>141</b>	<b>114</b>	<b>255</b>	<b>159</b>	<b>132</b>	<b>291</b>	<b>174</b>	<b>141</b>	<b>315</b>	<b>192</b>	<b>138</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-192</b>	<b>-138</b>	<b>-330</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	9	3	12	12	0	12	15	0	15	12	0	12	0	0	0	-12	0	-12	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	3	6	9	0	3	3	0	9	9	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	3	9	3	3	6	6	0	6	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-18</b>	<b>-15</b>	<b>-33</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	12	15	6	9	15	3	9	12	9	12	21	0	0	0	-9	-12	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	24	6	30	36	3	39	30	3	33	45	3	48	0	0	0	-45	-3	-48	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	3	3	6	3	0	6	9	3	12	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	6	9	3	9	3	3	3	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	6	9	0	6	6	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>69</b>	<b>60</b>	<b>24</b>	<b>84</b>	<b>48</b>	<b>27</b>	<b>75</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-72</b>	<b>-36</b>	<b>-111</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Recklinghausen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	6	3	9	9	3	3	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	15	15	0	12	12	0	9	9	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	3	0	6	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	9	0	9	6	0	9	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-12</b>	<b>-24</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	108	3	111	126	3	129	129	6	135	120	0	120	0	0	0	-120	0	-120	-100,0	.	-100,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	15	12	27	9	12	21	9	15	21	6	18	24	0	0	0	-6	-18	-24	-100,0	-100,0	-100,0	
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>126</b>	<b>15</b>	<b>141</b>	<b>138</b>	<b>15</b>	<b>150</b>	<b>141</b>	<b>21</b>	<b>162</b>	<b>132</b>	<b>21</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-132</b>	<b>-21</b>	<b>-150</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Recklinghausen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012													
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																						
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total								
<b>Neue Berufe 2009</b>																													
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0		
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.											
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																													
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	12	30	18	12	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	24	93	69	24	93	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108	105	213	108	105	213	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Keramiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	195	141	339	195	141	339	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																													
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																													
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.										
<b>Neue Berufe 2011</b>																													
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.												
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																													
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	21	9	12	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	15	12	0	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>69</b>	<b>39</b>	<b>30</b>	<b>69</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.										
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																													

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Recklinghausen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %															
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	6	0	6	6	.	.	
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	0	6	.	.	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	0	6	.	.	
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	12	9	3	12	.	.		
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	.	.											
<b>Neue Berufe 2013</b>																						
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	.	.													
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																						
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Klempner/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	3	138	135	3	138	.	.		
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	24	33	9	24	33	.	.		
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.		
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	.	.
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>147</b>	<b>27</b>	<b>174</b>	<b>147</b>	<b>27</b>	<b>174</b>	.	.											

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Rheine (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	9	3	12	3	6	12	3	12	15	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	0	6	6	0	6	9	0	6	6	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	60	87	147	66	93	159	84	90	171	72	90	162	0	0	0	-72	-90	-162	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Lacklaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>75</b>	<b>96</b>	<b>171</b>	<b>75</b>	<b>105</b>	<b>183</b>	<b>99</b>	<b>105</b>	<b>204</b>	<b>93</b>	<b>102</b>	<b>195</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-93</b>	<b>-102</b>	<b>-195</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Feinwerkmechaniker/-in	30	0	30	12	0	12	30	0	30	24	0	24	0	0	0	-24	0	-24	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Pferdewirt/-in	3	6	9	0	0	0	3	6	9	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	3	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	3	6	3	0	3	3	3	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>39</b>	<b>9</b>	<b>48</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>42</b>	<b>9</b>	<b>51</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-9</b>	<b>-39</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	9	12	0	6	6	3	9	9	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Buchbinder/-in	3	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	21	0	21	15	0	15	18	0	18	24	0	27	0	0	0	-24	0	-27	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	3	0	3	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	6	0	6	3	0	3	6	0	6	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	12	6	18	12	6	18	18	9	27	18	6	24	0	0	0	-18	-6	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	6	6	12	9	3	12	9	3	9	15	3	15	0	0	0	-15	-3	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	9	9	3	15	18	0	9	9	0	18	18	0	0	0	0	-18	-18	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>60</b>	<b>33</b>	<b>93</b>	<b>54</b>	<b>30</b>	<b>84</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>93</b>	<b>75</b>	<b>39</b>	<b>114</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-75</b>	<b>-39</b>	<b>-114</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Rheine (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	15	15	0	6	6	0	12	12	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	12	0	12	18	0	18	30	3	33	27	0	27	0	0	0	-27	0	-27	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>39</b>	<b>39</b>	<b>24</b>	<b>63</b>	<b>33</b>	<b>9</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-33</b>	<b>-9</b>	<b>-42</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	6	0	6	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	93	3	96	108	3	111	135	0	135	144	6	150	0	0	0	-144	-6	-150	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	3	24	24	9	15	24	6	18	24	12	18	30	0	0	0	-12	-18	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	105	27	132	132	18	150	144	21	165	159	24	183	0	0	0	-159	-24	-183	-100,0	-100,0	-100,0
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>																					

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Rheine

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012											
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																				
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total						
<b>Neue Berufe 2009</b>																											
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																											
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																											
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Biologielaborant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	15	9	6	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69	78	147	69	78	147	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Lacklaborant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>87</b>	<b>183</b>	<b>96</b>	<b>87</b>	<b>183</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																											
Böttcher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Büchsenmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	3	30	30	3	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Papiertechnologe/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Segelmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	6	6	3	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>45</b>	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>45</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																											
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																											
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	15	3	12	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Buchbinder/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0	30	30	0	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	6	27	21	6	27	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	12	9	0	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	12	15	3	12	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>33</b>	<b>120</b>	<b>87</b>	<b>33</b>	<b>120</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																											

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Rheine

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	0	9	9	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	0	24	21	0	24	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	3	135	135	3	135	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	21	6	15	21	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	21	165	144	21	165	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>-	-	0	-	-	0	-	-	0	144</b>	<b>21</b>	<b>165</b>	<b>144</b>	<b>21</b>	<b>165</b>	.	.	.	.	.	.

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Siegen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-100,0</b>	<b>.</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	63	126	192	63	114	177	36	84	120	48	117	162	0	0	0	-48	-117	-162	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	9	0	9	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>72</b>	<b>129</b>	<b>201</b>	<b>72</b>	<b>117</b>	<b>189</b>	<b>42</b>	<b>87</b>	<b>129</b>	<b>54</b>	<b>117</b>	<b>171</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-54</b>	<b>-117</b>	<b>-171</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	9	0	9	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pferdewirt/-in	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-6</b>	<b>-18</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	12	15	0	6	9	0	9	9	0	3	6	0	0	0	0	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	54	3	54	45	0	48	39	3	42	54	3	57	0	0	0	-54	-3	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	0	3	6	0	6	6	3	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	3	3	3	0	3	0	0	0	3	0	6	0	0	0	-3	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	27	30	57	24	18	42	24	18	42	36	15	51	0	0	0	-36	-15	-51	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	3	3	3	6	3	0	3	3	0	6	0	0	0	-3	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>54</b>	<b>144</b>	<b>90</b>	<b>39</b>	<b>129</b>	<b>81</b>	<b>42</b>	<b>126</b>	<b>105</b>	<b>27</b>	<b>132</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-105</b>	<b>-27</b>	<b>-132</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Siegen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	9	9	0	3	6	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	3	3	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	0	0	-3	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	42	3	48	30	3	30	42	0	45	27	6	33	0	0	0	-27	-6	-33	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>51</b>	<b>21</b>	<b>72</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>9</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-30</b>	<b>-18</b>	<b>-48</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	9	0	9	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	87	3	90	90	3	93	99	9	108	117	9	126	0	0	0	-117	-9	-126	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	9	12	21	12	6	18	9	9	18	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	9	0	9	3	0	6	6	6	12	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>114</b>	<b>15</b>	<b>129</b>	<b>111</b>	<b>12</b>	<b>123</b>	<b>129</b>	<b>24</b>	<b>153</b>	<b>138</b>	<b>24</b>	<b>162</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-138</b>	<b>-24</b>	<b>-162</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Siegen

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	105	132	27	105	132	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>108</b>	<b>141</b>	<b>33</b>	<b>108</b>	<b>141</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	9	3	6	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	9	12	3	9	12	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	6	57	51	6	57	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	27	60	33	27	60	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>156</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>156</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					



## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Soest (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012						
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %												
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
<b>Neue Berufe 2009</b>																						
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																						
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	3	3	6	6	0	3	3	0	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	51	51	99	45	57	99	48	60	108	51	54	105	0	0	0	-51	-54	-105	-100,0	-100,0	-100,0	
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>57</b>	<b>108</b>	<b>57</b>	<b>63</b>	<b>120</b>	<b>54</b>	<b>57</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-54</b>	<b>-57</b>	<b>-111</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																						
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	15	0	15	12	0	12	18	0	18	18	0	18	0	0	0	-18	0	-18	-100,0	.	-100,0	
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0	
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-3</b>	<b>-24</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Neue Berufe 2011</b>																						
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																						
Augenoptiker/-in	0	15	15	3	6	9	3	9	9	3	12	12	0	0	0	-3	-12	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0	
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0	
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Mechatroniker/-in	18	0	18	21	0	24	27	0	27	18	3	21	0	0	0	-18	-3	-21	-100,0	-100,0	-100,0	
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0	
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	6	0	9	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0	
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	3	3	3	6	6	12	9	3	12	9	3	12	0	0	0	-9	-3	-12	-100,0	-100,0	-100,0	
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>48</b>	<b>42</b>	<b>18</b>	<b>57</b>	<b>48</b>	<b>21</b>	<b>69</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-36</b>	<b>-24</b>	<b>-63</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																						

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Soest (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	3	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	9	9	0	6	6	0	9	9	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	15	0	15	18	0	18	15	0	15	18	0	18	0	0	0	-18	0	-18	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-9</b>	<b>-33</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	9	0	9	3	0	3	6	0	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	66	3	69	57	3	60	90	3	93	84	3	84	0	0	0	-84	-3	-84	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	3	9	12	6	9	15	3	12	15	6	6	12	0	0	0	-6	-6	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	3	3	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>81</b>	<b>12</b>	<b>93</b>	<b>69</b>	<b>15</b>	<b>84</b>	<b>108</b>	<b>15</b>	<b>123</b>	<b>102</b>	<b>9</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-102</b>	<b>-9</b>	<b>-108</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Meschede-Soest

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012											
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																				
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total						
<b>Neue Berufe 2009</b>																											
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																											
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																											
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Biologielaborant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	3	3	9	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fachkraft Agrarservice	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	9	3	3	9	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	111	195	84	111	195	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Keramiker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Lacklaborant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pharmakant/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93</b>	<b>120</b>	<b>213</b>	<b>93</b>	<b>120</b>	<b>213</b>	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																											
Böttcher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Büchsenmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	42	42	0	42	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Revierjäger/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Segelmacher/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Neue Berufe 2011</b>																											
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																											
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	21	24	6	21	24	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Bootsbauer/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	0	42	42	0	42	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	6	0	9	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	12	24	15	12	24	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6	0	6	6	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>84</b>	<b>42</b>	<b>126</b>	<b>84</b>	<b>42</b>	<b>126</b>	.	.	0	.	.	0	.	.	0
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																											

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Meschede-Soest

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	-	-	-
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	-	-	-
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	12	9	3	12	-	-	-
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	27	27	0	27	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	<b>42</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	-	-	-
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	18	18	0	18	-	-	-
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	12	9	0	12	-	-	-
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Fluggerätmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	153	9	159	153	9	159	-	-	-
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	18	27	9	18	27	-	-	-
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	-	-	-
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Schiffsmechaniker/-in	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	-	-	-
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>174</b>	<b>33</b>	<b>207</b>	<b>174</b>	<b>33</b>	<b>207</b>	-	-	-

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Solingen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	18	45	63	24	30	54	30	36	66	21	36	57	0	0	0	-21	-36	-57	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	18	48	66	24	33	60	33	36	69	24	36	60	0	0	0	-24	-36	-60	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	9	0	3	6	3	6	6	3	6	9	0	0	0	-3	-6	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	9	0	9	12	0	12	12	0	12	15	3	18	0	0	0	-15	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	9	3	9	6	0	9	0	0	0	3	9	12	0	0	0	-3	-9	-12	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	12	12	3	6	9	0	3	3	3	3	9	0	0	0	-3	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>30</b>	<b>24</b>	<b>57</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-27</b>	<b>-24</b>	<b>-51</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Solingen (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	3	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	9	9	0	6	6	0	9	9	0	12	12	0	0	0	0	-12	-12	.	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	0	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	3	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-15</b>	<b>-21</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	45	3	45	45	0	45	36	3	39	45	0	48	0	0	0	-45	0	-48	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	6	9	6	9	15	3	9	12	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	6	6	3	9	6	0	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>54</b>	<b>9</b>	<b>63</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>72</b>	<b>51</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>66</b>	<b>9</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-66</b>	<b>-9</b>	<b>-78</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Wesel (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	3	0	3	6	0	6	6	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	21	3	24	18	3	21	24	3	27	21	0	21	0	0	0	-21	0	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	6	0	6	9	0	9	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-9	0	-9	-100,0	.	-100,0
Fotograf/-in	3	6	9	0	6	6	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	156	159	315	147	186	336	141	177	318	141	177	318	0	0	0	-141	-177	-318	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	3	3	3	0	3	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	183	174	360	177	201	378	180	192	369	174	189	363	0	0	0	-174	-189	-363	-100,0	-100,0	-100,0
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Feinwerkmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	3	0	6	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	3	15	15	0	3	3	0	9	9	3	12	15	0	0	0	-3	-12	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	6	0	6	12	3	15	12	0	12	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-15</b>	<b>-33</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	6	18	21	0	21	21	6	15	18	6	15	21	0	0	0	-6	-15	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Buchbinder/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	3	6	9	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	-6	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	24	0	27	18	0	18	18	3	21	27	0	27	0	0	0	-27	0	-27	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	6	0	6	9	0	9	12	3	15	12	6	18	0	0	0	-12	-6	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	12	9	18	3	3	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	15	18	9	12	21	3	9	12	6	18	21	0	0	0	-6	-18	-21	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>63</b>	<b>48</b>	<b>111</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>96</b>	<b>51</b>	<b>30</b>	<b>81</b>	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>105</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-63</b>	<b>-42</b>	<b>-105</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Wesel (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	3	6	9	3	6	9	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	21	21	0	24	27	0	18	18	0	18	18	0	0	0	0	-18	-18	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Schornsteinfeger/-in	12	0	12	3	0	6	12	0	12	15	0	15	0	0	0	-15	0	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	3	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>12</b>	<b>33</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-21</b>	<b>-42</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätemechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Klempner/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	153	6	159	135	3	138	156	3	159	147	6	153	0	0	0	-147	-6	-153	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	6	9	15	12	12	24	12	9	21	12	9	21	0	0	0	-12	-9	-21	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkstoffprüfer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>162</b>	<b>18</b>	<b>180</b>	<b>159</b>	<b>15</b>	<b>174</b>	<b>174</b>	<b>15</b>	<b>189</b>	<b>165</b>	<b>21</b>	<b>186</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-165</b>	<b>-21</b>	<b>-186</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Wesel

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	0	3	6	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	6	24	18	6	24	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135	195	330	135	195	330	.	.	.
Keramiker/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pharmakant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	168	207	375	168	207	375	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9	0	6	9	.	.	.
Revierjäger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	21	9	12	21	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Buchbinder/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	24	0	24	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.		.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	21	6	15	21	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>93</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>93</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Wesel

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012								
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %																	
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total			
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	18	0	15	18	.	.	.	.	.	.
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Schornsteinfeger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.	.	.	.
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013</b>																								
Fachkraft für Metalltechnik	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																								
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																								
Fertigungsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	198	6	204	198	6	204	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	12	21	9	12	21	.	.	.	.	.	.
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	210	21	231	210	21	231	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
Werkstoffprüfer/-in	-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-		-	-	
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>																								

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Wuppertal (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	6	3	9	0	0	0	-6	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-3</b>	<b>-9</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	9	15	24	6	21	27	9	12	21	9	18	24	0	0	0	-9	-18	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	6	9	15	15	9	21	9	9	18	9	15	24	0	0	0	-9	-15	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Chemikant/-in	21	3	24	21	3	27	24	6	30	30	0	30	0	0	0	-30	0	-30	-100,0	-100,0	-100,0
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	42	63	105	45	39	84	45	54	99	54	60	114	0	0	0	-54	-60	-114	-100,0	-100,0	-100,0
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	6	3	12	6	3	9	6	3	9	9	3	9	0	0	0	-9	-3	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>	<b>84</b>	<b>96</b>	<b>180</b>	<b>96</b>	<b>75</b>	<b>171</b>	<b>93</b>	<b>87</b>	<b>180</b>	<b>108</b>	<b>99</b>	<b>207</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-108</b>	<b>-99</b>	<b>-207</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	3	6	9	3	0	3	6	3	9	0	9	9	0	0	0	0	-9	-9	.	-100,0	-100,0
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-9</b>	<b>-15</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	3	6	9	3	9	12	3	6	9	9	6	15	0	0	0	-9	-6	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Buchhändler/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	3	0	3	9	0	9	0	0	0	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
Mechatroniker/-in	33	3	36	33	0	33	48	3	48	42	3	42	0	0	0	-42	-3	-42	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	3	3	6	3	3	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	6	6	6	0	6	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	3	3	3	0	0	0	3	3	6	6	3	6	0	0	0	-6	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	6	6	0	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>48</b>	<b>27</b>	<b>75</b>	<b>60</b>	<b>21</b>	<b>84</b>	<b>63</b>	<b>18</b>	<b>78</b>	<b>66</b>	<b>21</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-66</b>	<b>-21</b>	<b>-87</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Wuppertal (bis 2012)

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
Fachgestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>16)</sup>	0	6	6	3	6	6	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	0	18	18	0	15	18	0	18	18	0	21	24	0	0	0	0	-21	-24	-100,0	-100,0	-100,0
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Schornsteinfeger/-in	3	0	3	3	0	6	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	6	0	6	9	0	9	15	0	15	15	3	18	0	0	0	-15	-3	-18	-100,0	-100,0	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>39</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-21</b>	<b>-27</b>	<b>-48</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>
<b>Neue Berufe 2013</b>																					
Fachkraft für Metalltechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Stanz- und Umformmechaniker/ Stanz- und Umformmechanikerin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2013</b>																					
Fertigungsmechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Klempner/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	87	0	87	84	3	87	96	3	99	93	3	93	0	0	0	-93	-3	-93	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>18)</sup>	12	12	24	12	9	21	9	15	24	6	9	15	0	0	0	-6	-9	-15	-100,0	-100,0	-100,0
Milchwirtschaftlicher Laborant/ Milchwirtschaftliche Laborantin	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Orthopädietechnik-Mechaniker/ Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>19)</sup>	0	3	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin <sup>20)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schiffsmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Weintechnologe/ Weintechnologin <sup>21)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkstoffprüfer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>117</b>	<b>96</b>	<b>12</b>	<b>108</b>	<b>111</b>	<b>18</b>	<b>129</b>	<b>99</b>	<b>12</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-99</b>	<b>-12</b>	<b>-111</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>-100,0</b>

Fussnoten: s. Seite Erläuterungen (Vorgänger werden nur aufgeführt, wenn im abgebildeten Zeitraum Meldungen vorliegen)

Absolutwerte werden aus Datenschutzgründen jeweils auf ein Vielfaches von 3 gerundet; der Gesamtwert kann deshalb von der Summe der Einzelwerte abweichen.

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2009 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Solingen-Wuppertal

Neue und modernisierte Berufe von 2009 bis 2013	2009			2010			2011			2012			2013			Veränderungsrate 2013 zu 2012					
	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %		
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total
<b>Neue Berufe 2009</b>																					
Industrieelektriker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Werkfeuerwehrmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Neue Berufe 2009 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009</b>																					
Bergbautechnologe/-in <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	18	33	15	18	33	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	15	24	9	15	24	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	6	39	33	6	39	.	.	.
Fachkraft Agrarservice	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fotograf/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57	63	120	57	63	120	.	.	.
Keramiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	9	9	3	9	.	.	.
Musikfachhändler/-in <sup>2)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	105	228	123	105	228	.	.	.
Pharmakant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Modellbauer/-in <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2009 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2010</b>																					
Böttcher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Büchsenmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Feinwerkmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Geomatiker/-in <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Milchtechnologe/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pferdewirt/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Revierjäger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Segelmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Konfektionär/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vermessungstechniker/-in <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	6	3	6	6	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2010 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011</b>																					
Medientechnologe/-in Druckverarbeitung	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2011</b>																					
Augenoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.
Bootsbauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchbinder/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Buchhändler/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugsservice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Mechatroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	3	36	33	3	36	.	.	.
Mediengestalter/-in Flexografie <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Medientechnologe/-in Druck <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Medientechnologe/-in Siebdruck <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	6	3	0	6	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Technische(r) Produktdesigner/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	3	15	9	3	15	.	.	.
Technischer Systemplaner/-in <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>14)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	12	18	6	12	18	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>105</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>105</b>	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2012</b>																					



## Erläuterungen

- <sup>1)</sup> Bergbautechnologe/-in incl. Vorgänger: Bergmechaniker
- <sup>2)</sup> Musikfachhändler/-in incl. Vorgänger: Musikalienhändler/-in
- <sup>3)</sup> Technische(r) Modellbauer/-in incl. Vorgänger: Modellbauer/-in, Modellbauer/-in FR Anschauungsmodellbau, Modellbauer/-in FR Produktionsmodellbau, Modellbaumechaniker/-in, Modellbaumechaniker/-in FR Gießereimodellbau, Modellbaumechaniker/-in FR Karosseriemodellbau
- <sup>4)</sup> Geomatiker/-in incl. Vorgänger: Kartograph/-in
- <sup>5)</sup> Milchtechnologe/-in incl. Vorgänger: Molkereifachmann/-frau
- <sup>6)</sup> Vermessungstechniker/-in incl. Vorgänger: Bergvermessungstechniker/-in
- <sup>7)</sup> Fachkraft für Lederverarbeitung incl. Vorgänger: Schuh- und Lederwarenstepper/-in
- <sup>8)</sup> Mediengestalter/-in Flexografie incl. Vorgänger: Flexograf/-in
- <sup>9)</sup> Medientechnologe/-in Druck incl. Vorgänger: Drucker/-in, Drucker/-in FR Digitaldruck, Drucker/-in FR Flachdruck, Drucker/-in FR Hochdruck, Drucker/-in FR Tiefdruck
- <sup>10)</sup> Medientechnologe/-in Siebdruck incl. Vorgänger: Siebdrucker/-in
- <sup>11)</sup> Packmitteltechnologe/-in incl. Vorgänger: Verpackungsmittelmechaniker/-in
- <sup>12)</sup> Technische(r) Produktdesigner/-in incl. Vorgänger: Technischer Zeichner/ Technische Zeichnerin FR Holztechnik, Technischer Zeichner/ Technische Zeichnerin FR Maschinen- und Anlagentechnik
- <sup>13)</sup> Technischer Systemplaner/-in incl. Vorgänger: Technischer Zeichner/ Technische Zeichnerin FR Elektrotechnik, Technischer Zeichner/ Technische Zeichnerin FR Heizungs-, Klima- und Sanitärtechnik, Technischer Zeichner/ Technische Zeichnerin FR Stahl- und Metallbautechnik
- <sup>14)</sup> Textilgestalter/-in im Handwerk incl. Vorgänger: Sticker/-in, Stricker/-in, Weber/-in
- <sup>15)</sup> Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) incl. Vorgänger: Reiseverkehrskaufmann/-frau
- <sup>16)</sup> Fachangestellter/-e für Arbeitsmarktdienstleistungen incl. Vorgänger: Fachangestellter/-e für Arbeitsförderung
- <sup>17)</sup> Fluggerätelektroniker/-in incl. Vorgänger: Elektroniker/-in für Luftfahrttechnische Systeme
- <sup>18)</sup> Mediengestalter/-in Digital und Print incl. Vorgänger: Mediengestalter/-in für Digital- und Printmedien, Mediengestalter/-in für Digital- und Printmedien FR Medienberatung, Mediengestalter/-in für Digital- und Printmedien FR Mediendesign, Mediengestalter/-in für Digital- und Printmedien FR Medienoperating, Mediengestalter/-in für Digital- und Printmedien FR Medientechnik
- <sup>19)</sup> Orthopädiotechnik-Mechaniker/ Orthopädiotechnik-Mechanikerin incl. Vorgänger: Orthopädiemechaniker/-in und Bandagist
- <sup>20)</sup> Pflanzentechnologe/ Pflanzentechnologin incl. Vorgänger: Landwirtschaftlich-technischer Laborant/ Landwirtschaftlich-technische Laborantin, Landwirtschaftlicher Laborant/ Landwirtschaftliche Laborantin
- <sup>21)</sup> Weintechnologe/ Weintechnologin incl. Vorgänger: Weinküfer/-in