

**Tabelle A1.2-6: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2011 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Deutschland (Teil 1)**

Neue und modernisierte Berufe von 2011 bis 2015	2011			2012			2013			2014			2015			Veränderungsrate 2015 zu 2014					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
	Neue Berufe 2011																				
Medientechnologe/Medientechnologin Druckverarbeitung	183	84	267	252	72	324	213	81	291	213	78	294	204	72	279	-9	-6	-15	-4,2	-7,6	-5,1
<b>Neue Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>183</b>	<b>84</b>	<b>267</b>	<b>252</b>	<b>72</b>	<b>324</b>	<b>213</b>	<b>81</b>	<b>291</b>	<b>213</b>	<b>78</b>	<b>294</b>	<b>204</b>	<b>72</b>	<b>279</b>	<b>-9</b>	<b>-6</b>	<b>-15</b>	<b>-4,2</b>	<b>-7,6</b>	<b>-5,1</b>
Modernisierte Berufe 2011																					
Augenoptiker/-in	618	1.803	2.421	615	1.764	2.379	675	1.725	2.400	639	1.734	2.373	744	1.884	2.628	105	150	255	16,3	8,7	10,7
Bootsbauer/-in	135	15	150	156	24	180	138	21	156	138	18	156	141	21	162	3	3	6	2,9	10,5	3,8
Buchbinder/-in	81	54	138	42	63	105	9	36	48	21	45	66	15	45	60	-6	0	-6	-30,0	0,0	-9,2
Buchhändler/-in	99	558	657	72	384	456	81	363	441	69	402	471	81	369	450	12	-33	-21	17,1	-8,5	-4,7
Fachkraft für Lederverarbeitung <sup>1</sup>	0	15	15	0	9	9	0	3	6	0	9	12	3	3	6	0	-6	-6	100,0	-60,0	-45,5
Fachkraft für Möbel-, Küchen- und Umzugservice	525	6	528	498	9	507	504	3	507	441	3	444	492	6	498	51	3	54	11,6	75,0	12,1
Mechatroniker/-in	7.242	462	7.704	7.458	540	7.998	7.050	501	7.551	7.062	531	7.593	7.089	537	7.629	27	6	33	0,4	1,3	0,4
Mediengestalter/-in Flexografie	3	3	3	0	3	3	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	0,0	-66,7
Medientechnologe/Medientechnologin Druck <sup>2</sup>	990	111	1.101	879	99	981	771	105	876	759	126	885	711	96	807	-45	-30	-75	-6,1	-23,8	-8,6
Medientechnologe/Medientechnologin Siebdruck <sup>3</sup>	108	36	144	102	45	147	93	51	144	84	45	129	99	39	138	15	-6	9	16,5	-13,6	6,2
Packmitteltechnologie/Packmitteltechnologin <sup>4</sup>	432	51	483	399	42	444	417	33	450	423	48	471	369	39	408	-54	-6	-60	-12,8	-14,9	-13,0
Technischer Produktdesigner/ Technische Produktdesignerin <sup>5</sup>	1.572	987	2.559	1.812	1.086	2.895	1.803	966	2.769	1.704	891	2.595	1.728	939	2.667	21	51	72	1,3	5,6	2,8
Technischer Systemplaner/ Technische Systemplanerin <sup>6</sup>	552	318	870	681	339	1.020	681	315	993	681	336	1.014	732	345	1.077	54	9	63	7,8	2,7	6,1
Textilgestalter/-in im Handwerk <sup>7</sup>	0	3	6	0	3	3	0	3	6	0	9	9	0	3	3	0	-6	-6	-100,0	-75,0	-77,8
Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) <sup>8</sup>	342	1.797	2.139	342	1.773	2.115	324	1.683	2.007	291	1.656	1.947	327	1.641	1.968	36	-15	21	12,4	-0,9	1,1
<b>Modernisierte Berufe 2011 insgesamt</b>	<b>12.696</b>	<b>6.216</b>	<b>18.915</b>	<b>13.059</b>	<b>6.183</b>	<b>19.242</b>	<b>12.549</b>	<b>5.808</b>	<b>18.357</b>	<b>12.318</b>	<b>5.850</b>	<b>18.168</b>	<b>12.534</b>	<b>5.970</b>	<b>18.501</b>	<b>216</b>	<b>117</b>	<b>333</b>	<b>1,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1,8</b>
Modernisierte Berufe 2012																					
Fachangestellter/Fachangestellte für Arbeitsmarktdienstleistungen <sup>9</sup>	210	501	711	123	336	459	42	126	171	69	183	252	129	432	564	60	249	312	88,4	136,6	123,4
Pharmazeutisch-kaufmännischer Angestellter/ Pharmazeutisch-kaufmännische Angestellte	66	1.554	1.620	54	1.311	1.368	57	1.293	1.353	66	1.281	1.347	75	1.299	1.377	9	18	27	13,4	1,5	2,1
Schilder- und Lichtreklamehersteller/-in	270	141	408	231	150	381	243	129	375	219	135	354	237	147	384	18	12	30	8,7	8,1	8,5
Schornsteinfeger/-in	549	60	612	693	69	762	816	105	921	729	105	834	699	90	789	-30	-15	-45	-4,2	-13,3	-5,4
Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik	2.532	183	2.712	2.343	189	2.532	2.175	189	2.364	2.346	210	2.556	2.376	204	2.580	30	-6	24	1,3	-2,9	0,9
<b>Modernisierte Berufe 2012 insgesamt</b>	<b>3.627</b>	<b>2.439</b>	<b>6.066</b>	<b>3.444</b>	<b>2.055</b>	<b>5.502</b>	<b>3.336</b>	<b>1.845</b>	<b>5.181</b>	<b>3.432</b>	<b>1.914</b>	<b>5.346</b>	<b>3.519</b>	<b>2.175</b>	<b>5.694</b>	<b>87</b>	<b>261</b>	<b>348</b>	<b>2,6</b>	<b>13,6</b>	<b>6,5</b>
Neue Berufe 2013																					
Fachkraft für Metalltechnik <sup>10</sup>	1.275	42	1.317	1.080	39	1.119	1.056	42	1.101	1.305	75	1.380	1.470	93	1.563	165	15	180	12,6	21,1	13,1
Stanz- und Umformmechaniker/Stanz- und Umformmechanikerin	0	0	0	0	0	0	15	0	15	81	3	84	75	3	78	-6	0	-6	-6,2	-33,3	-7,1
<b>Neue Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>1.275</b>	<b>42</b>	<b>1.317</b>	<b>1.080</b>	<b>39</b>	<b>1.119</b>	<b>1.074</b>	<b>42</b>	<b>1.116</b>	<b>1.386</b>	<b>78</b>	<b>1.464</b>	<b>1.545</b>	<b>93</b>	<b>1.641</b>	<b>159</b>	<b>15</b>	<b>174</b>	<b>11,5</b>	<b>19,0</b>	<b>11,9</b>

**Tabelle A1.2-6: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2011 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Deutschland (Teil 2)**

Neue und modernisierte Berufe von 2011 bis 2015	2011			2012			2013			2014			2015			Veränderungsrate 2015 zu 2014					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
	Modernisierte Berufe 2013																				
Fertigungsmechaniker/-in	861	123	981	774	129	900	756	105	864	681	129	810	735	120	855	57	-9	45	8,2	-7,7	5,7
Fluggeräteelektroniker/-in <sup>11</sup>	132	21	153	105	15	117	117	9	123	99	15	114	111	12	123	12	-3	9	11,0	-20,0	7,0
Fluggerätmechaniker/-in	636	60	693	594	81	675	588	84	672	555	81	639	534	87	624	-21	6	-15	-3,8	7,3	-2,4
Klempner/-in	465	9	474	387	9	396	396	9	405	426	12	438	408	6	414	-18	-6	-21	-4,0	-41,7	-5,0
Kraftfahrzeugmechatroniker/-in	19.788	678	20.466	19.320	729	20.049	18.588	696	19.287	19.371	822	20.193	19.818	888	20.706	447	66	513	2,3	8,0	2,5
Mediengestalter/-in Digital und Print <sup>12</sup>	1.647	2.256	3.903	1.494	2.145	3.639	1.377	1.992	3.369	1.380	1.893	3.273	1.305	1.926	3.231	-72	30	-42	-5,3	1,6	-1,3
Milchwirtschaftlicher Laborant/Milchwirtschaftliche Laborantin	33	126	159	39	138	177	39	132	171	39	132	171	33	126	159	-9	-6	-15	-20,0	-4,5	-8,1
Orthopädietechnik-Mechaniker/Orthopädietechnik-Mechanikerin <sup>13</sup>	261	150	411	276	186	462	231	177	408	327	237	564	306	246	552	-21	9	-12	-6,1	3,8	-2,0
Pflanzentechnologe/Pflanzentechnologin <sup>14</sup>	6	6	12	6	6	12	6	12	18	15	18	36	15	24	39	0	6	6	-6,3	31,6	14,3
Schiffsmechaniker/-in	237	12	249	168	15	183	147	9	156	168	15	183	156	12	168	-12	-3	-15	-6,5	-25,0	-8,2
Weintechnologe/Weintechnologin <sup>15</sup>	42	12	54	57	12	69	48	9	54	48	12	63	57	6	63	6	-6	0	14,3	-46,2	1,6
Werkstoffprüfer/-in	261	87	351	282	93	378	228	78	306	249	84	333	228	87	315	-18	0	-18	-7,7	1,2	-5,4
<b>Modernisierte Berufe 2013 insgesamt</b>	<b>24.366</b>	<b>3.540</b>	<b>27.906</b>	<b>23.499</b>	<b>3.561</b>	<b>27.060</b>	<b>22.521</b>	<b>3.309</b>	<b>25.830</b>	<b>23.358</b>	<b>3.459</b>	<b>26.817</b>	<b>23.709</b>	<b>3.543</b>	<b>27.252</b>	<b>351</b>	<b>84</b>	<b>435</b>	<b>1,5</b>	<b>2,5</b>	<b>1,6</b>
Modernisierte Berufe 2014																					
Fachkraft für Speiseeis <sup>16</sup>	21	9	27	24	12	36	12	6	18	9	9	15	9	6	15	0	-3	0	12,5	-25,0	-6,3
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	1.407	39	1.446	1.329	45	1.374	1.332	48	1.383	1.305	45	1.353	1.377	33	1.410	72	-12	60	5,4	-26,1	4,4
Kaufmann/-frau für Büromanagement <sup>17</sup>	8.763	25.734	34.497	8.163	24.519	32.682	7.698	22.959	30.657	7.482	21.780	29.265	7.572	21.387	28.959	90	-393	-303	1,2	-1,8	-1,0
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen	3.195	2.823	6.018	3.069	2.748	5.817	2.907	2.565	5.469	2.982	2.532	5.514	2.811	2.508	5.319	-171	-24	-195	-5,8	-0,9	-3,6
Land- und Baumaschinenmechatroniker/-in <sup>18</sup>	2.229	21	2.250	2.310	18	2.328	2.481	18	2.502	2.391	33	2.424	2.469	39	2.508	78	6	84	3,3	14,7	3,4
Polsterer/Polsterin	93	39	132	69	18	84	69	21	90	60	24	84	48	21	69	-12	0	-15	-21,7	-4,3	-16,9
Süßwarentechnologe/Süßwarentechnologin <sup>19</sup>	63	48	111	66	39	108	45	42	87	45	39	87	60	27	87	15	-15	0	32,6	-35,0	1,2
Zupfinstrumentenmacher/-in	6	0	6	3	3	6	3	0	3	3	0	6	6	0	6	0	0	0	25,0	0,0	20,0
Zweiradmechatroniker/-in <sup>20</sup>	624	30	654	606	45	648	645	60	705	654	45	699	699	60	759	45	15	60	6,9	31,1	8,4
<b>Modernisierte Berufe 2014 insgesamt</b>	<b>16.398</b>	<b>28.743</b>	<b>45.141</b>	<b>15.639</b>	<b>27.447</b>	<b>43.086</b>	<b>15.195</b>	<b>25.719</b>	<b>40.914</b>	<b>14.934</b>	<b>24.510</b>	<b>39.444</b>	<b>15.051</b>	<b>24.081</b>	<b>39.132</b>	<b>117</b>	<b>-429</b>	<b>-312</b>	<b>0,8</b>	<b>-1,7</b>	<b>-0,8</b>
Modernisierte Berufe 2015																					
Automatenfachmann/-frau	60	18	81	63	15	78	45	12	57	60	21	81	90	39	129	30	15	48	51,7	72,7	57,3
Bergbautechnologe/Bergbautechnologin	87	3	93	99	0	99	84	3	87	87	0	87	69	3	72	-18	3	-15	-21,6	-	-18,2
Betonfertigteilbauer/-in	129	0	129	99	0	102	99	0	99	105	0	105	72	0	72	-33	0	-33	-30,5	-	-30,5
Bogenmacher/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-
Fachkraft für Lederherstellung und Gerbereitechnik <sup>21</sup>	21	3	24	15	0	15	15	0	15	9	0	9	9	0	9	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Geigenbauer/-in	3	3	6	3	3	3	3	3	6	3	3	6	0	0	3	-3	0	-3	-66,7	-50,0	-60,0
Gießereimechaniker/-in	591	9	603	504	6	510	390	6	396	432	6	438	438	6	447	6	3	9	1,6	40,0	2,1

**Tabelle A1.2-6: Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2011 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Deutschland (Teil 3)**

Neue und modernisierte Berufe von 2011 bis 2015	2011			2012			2013			2014			2015			Veränderungsrate 2015 zu 2014					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Holzmechaniker/-in	696	69	765	603	54	657	510	72	582	486	60	549	501	66	567	15	3	18	2,9	6,6	3,3
Kerzenhersteller/-in und Wachsbildner/-in <sup>22</sup>	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	-	0,0	100,0
Notarfachangestellter/Notarfachangestellte	51	231	282	48	249	297	57	246	300	66	273	339	60	291	351	-6	18	15	-7,7	7,0	4,1
Orthopädienschuhmacher/-in	183	99	285	171	114	285	156	117	273	204	150	354	201	147	348	-3	-3	-6	-1,0	-2,7	-1,7
Patentanwaltsfachangestellter/Patentanwaltsfachangestellte	15	138	153	18	144	162	24	156	180	21	144	165	15	153	168	-6	9	3	-27,3	6,3	1,8
Rechtsanwalts- und Notarfachangestellter/Rechtsanwalts- und Notarfachangestellte	60	1.464	1.524	60	1.437	1.494	81	1.320	1.401	75	1.293	1.365	93	1.302	1.395	18	9	27	25,7	0,7	2,0
Rechtsanwaltsfachangestellter/Rechtsanwaltsfachangestellte	213	4.131	4.341	213	3.948	4.161	213	3.834	4.047	198	3.612	3.807	222	3.582	3.801	24	-30	-6	12,2	-0,8	-0,2
Textil- und Modenäher/-in <sup>23</sup>	12	213	222	6	186	192	6	138	144	6	156	162	6	138	144	0	-21	-18	16,7	-12,7	-11,7
Textil- und Modeschneider/-in <sup>24</sup>	9	93	105	9	84	93	6	78	84	6	93	99	3	69	72	-3	-24	-27	-40,0	-25,8	-26,5
Werksteinhersteller/-in <sup>25</sup>	12	0	12	12	0	12	9	0	9	3	0	3	6	0	9	6	0	6	250,0	-	300,0
<b>Modernisierte Berufe 2015 insgesamt</b>	<b>2.148</b>	<b>6.477</b>	<b>8.625</b>	<b>1.923</b>	<b>6.243</b>	<b>8.169</b>	<b>1.698</b>	<b>5.988</b>	<b>7.686</b>	<b>1.758</b>	<b>5.811</b>	<b>7.569</b>	<b>1.794</b>	<b>5.796</b>	<b>7.590</b>	<b>33</b>	<b>-15</b>	<b>18</b>	<b>1,9</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,3</b>

<sup>1</sup> Fachkraft für Lederverarbeitung incl. Vorgänger: Schuh- und Lederwarenteppeler/-in.

<sup>2</sup> Medientechnologe/Medientechnologin Druck incl. Vorgänger: Drucker/-in, Drucker/-in FR Digitaldruck, Drucker/-in FR Flachdruck, Drucker/-in FR Hochdruck, Drucker/-in FR Tiefdruck.

<sup>3</sup> Medientechnologe/Medientechnologin Siebdruck incl. Vorgänger: Siebdrucker/-in.

<sup>4</sup> Packmitteltechnologe/Packmitteltechnologin incl. Vorgänger: Verpackungsmittelmechaniker/-in.

<sup>5</sup> Technischer Produktdesigner/Technische Produktdesignerin incl. Vorgänger: Technischer Zeichner/Technische Zeichnerin, Technischer Zeichner/Technische Zeichnerin FR Holztechnik, Technischer Zeichner/Technische Zeichnerin FR Maschinen- und Anlagentechnik.

<sup>6</sup> Technischer Systemplaner/Technische Systemplanerin 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>7</sup> Textildesigner/-in im Handwerk incl. Vorgänger: Sticker/-in.

<sup>8</sup> Tourismuskaufmann/-frau (Kaufmann/-frau für Privat- und Geschäftsreisen) incl. Vorgänger: Reiseverkehrskaufmann/-frau.

<sup>9</sup> Fachangestellter/-r für Arbeitsmarktdienstleistungen incl. Vorgänger: Fachangestellter/-r für Arbeitsförderung.

<sup>10</sup> Fachkraft für Metalltechnik incl. Vorgänger: Drahtwarenmacher/-in, Drahtzieher/-in, Federmacher/-in, Fräser/-in, Gerätezusammensetzer/-in, Kabeljunker/-in, Metallschleifer/-in, Schleifer/-in, Teilezurichter/-in.

<sup>11</sup> Fluggeräteelektroniker/-in incl. Vorgänger: Elektroniker/-in für Luftfahrttechnische Systeme.

<sup>12</sup> Mediengestalter/-in Digital und Print incl. Vorgänger: Dekorvorlagenhersteller/-in, Fotolaborant/-in, Fotomedienlaborant/-in.

<sup>13</sup> Orthopädietechnik-Mechaniker/Orthopädietechnik-Mechanikerin incl. Vorgänger: Orthopädiemechaniker/-in und Bandagist/-in.

<sup>14</sup> Pflanzentechnologe/Pflanzentechnologin incl. Vorgänger: Landwirtschaftlich-technischer Laborant/Landwirtschaftlich-technische Laborantin, Landwirtschaftlicher Laborant/Landwirtschaftliche Laborantin.

<sup>15</sup> Weintechnologe/Weintechnologin incl. Vorgänger: Weinküfer/-in.

<sup>16</sup> Fachkraft für Speiseeis incl. Vorgänger: Speiseeishersteller/-in.

<sup>17</sup> Kaufmann/-frau für Büromanagement incl. Vorgänger: Bürokaufmann/-frau, Fachangestellter/-r für Bürokommunikation, Kaufmann/-frau für Bürokommunikation.

<sup>18</sup> Land- und Baumaschinenmechaniker/-in incl. Vorgänger: Mechaniker/-in für Land- und Baumaschinenmechanik.

<sup>19</sup> Süßwarentechnologe/Süßwarentechnologin incl. Vorgänger: Fachkraft für Süßwarentechnik, Fachkraft für Süßwarentechnik FR Dauerbackwaren, Fachkraft für Süßwarentechnik FR Konfekt, Fachkraft für Süßwarentechnik FR Schokolade, Fachkraft für Süßwarentechnik FR Zuckerwaren.

<sup>20</sup> Zweiradmechatroniker/-in incl. Vorgänger: Zweiradmechaniker/-in, Zweiradmechaniker/-in FR Fahrradtechnik, Zweiradmechaniker/-in FR Motorradtechnik.

<sup>21</sup> Fachkraft für Lederherstellung und Gerbereitechnik incl. Vorgänger: Gerber/-in.

<sup>22</sup> Kerzenhersteller/-in und Wachsbildner/-in incl. Vorgänger: Wachszieher/-in FR Kerzenherstellung, Wachszieher/-in FR Wachsblenderei.

<sup>23</sup> Textil- und Modenäher/-in incl. Vorgänger: Modenäher/-in.

<sup>24</sup> Textil- und Modeschneider/-in incl. Vorgänger: Modeschneider/-in.

<sup>25</sup> Werksteinhersteller/-in incl. Vorgänger: Betonstein- und Terrazzohersteller/-in.

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/Datenstand: 27. Januar 2016