

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Schleswig-Holstein

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	165	135	300	126	126	252	129	96	225	171	111	282	198	135	333	27	24	51	15,2	21,4	17,7
Biologielaborant/-in	6	24	30	12	18	30	9	18	30	9	21	30	9	18	27	-3	-3	-3	-20,0	-9,5	-12,9
Chemielaborant/-in	18	30	45	18	24	42	27	27	54	24	36	57	30	33	63	9	-3	6	34,8	-8,6	8,6
Fachinformatiker/-in	402	39	441	369	36	405	399	45	444	399	57	459	414	48	462	15	-12	3	3,5	-19,0	0,9
Hauswirtschaftler/-in	9	69	78	3	57	60	6	42	48	3	42	45	6	33	39	0	-6	-6	25,0	-17,1	-13,3
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	45	0	45	36	3	39	39	0	39	48	3	51	45	3	48	-3	0	-3	-4,2	-33,3	-5,9
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	27	3	33	30	3	33	15	6	21	33	9	39	30	6	36	-3	-3	-6	-9,4	-25,0	-12,5
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	387	222	609	381	210	591	372	195	567	339	210	546	324	180	504	-15	-27	-42	-4,4	-13,4	-7,9
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	54	9	63	51	3	54	45	6	51	27	3	33	24	3	27	-3	0	-3	-10,7	-25,0	-12,5
Lacklaborant/-in	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	0	.	-100,0	-50,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	6	0	6	12	3	12	12	3	15	6	3	9	9	0	9	3	-3	0	66,7	-100,0	11,1
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>1.122</b>	<b>534</b>	<b>1.653</b>	<b>1.041</b>	<b>483</b>	<b>1.527</b>	<b>1.056</b>	<b>438</b>	<b>1.491</b>	<b>1.059</b>	<b>495</b>	<b>1.557</b>	<b>1.089</b>	<b>459</b>	<b>1.551</b>	<b>30</b>	<b>-36</b>	<b>-6</b>	<b>2,7</b>	<b>-7,3</b>	<b>-0,4</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	12	0	12	3	0	3	9	0	9	6	0	6	125,0	.	125,0
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>125,0</b>	<b>.</b>	<b>125,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	9	0	9	6	3	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Elektroniker/-in	672	21	690	666	24	693	603	30	633	648	36	684	636	42	678	-12	6	-6	-1,9	16,7	-0,9
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	21	0	21	27	0	27	24	0	27	18	0	18	27	0	27	9	0	9	44,4	0,0	42,1
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	81	177	258	81	150	234	54	153	207	78	120	198	78	144	225	3	24	27	2,6	19,2	13,7
Informationselektroniker/-in	33	3	36	42	3	45	33	0	33	36	3	39	27	0	30	-9	0	-9	-24,3	-50,0	-23,1
Maler/-in und Lackierer/-in	255	72	327	228	84	312	228	96	324	210	81	291	195	75	270	-15	-6	-21	-7,6	-8,6	-7,5
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>1.068</b>	<b>273</b>	<b>1.341</b>	<b>1.056</b>	<b>261</b>	<b>1.320</b>	<b>945</b>	<b>282</b>	<b>1.227</b>	<b>999</b>	<b>240</b>	<b>1.239</b>	<b>969</b>	<b>261</b>	<b>1.236</b>	<b>-30</b>	<b>21</b>	<b>-3</b>	<b>-2,9</b>	<b>8,8</b>	<b>-0,3</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	9	0	9	15	6	21	15	6	21	0	0	0	0,0	0,0	0,0
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	18	0	21	6	0	9	6	3	9	15	0	18	15	3	18	0	0	0	-6,3	100,0	0,0
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	51	39	90	48	36	84	66	45	111	81	66	147	84	72	156	3	6	9	5,0	7,6	6,2
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	36	33	69	42	39	81	63	75	135	54	72	126	51	84	135	-3	15	12	-5,6	19,7	8,8
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	36	27	63	30	36	66	15	9	24	27	30	57	30	24	54	3	-6	-3	15,4	-20,0	-3,6
Hotelfachmann/-frau	126	222	345	102	162	264	99	153	252	96	165	261	69	147	216	-27	-18	-45	-27,8	-11,0	-17,2
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	3	3	3	0	0	0	6	3	9	0	3	3	0	6	6	0	3	3	-100,0	200,0	100,0
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	81	81	162	84	66	150	69	66	135	90	66	156	96	84	180	6	21	27	6,7	30,8	16,8

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Schleswig-Holstein

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	234	51	285	231	75	306	177	66	246	186	90	273	186	72	258	3	-18	-15	1,1	-19,1	-5,5
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	9	468	477	9	435	444	15	441	459	18	456	474	18	468	486	3	12	12	11,8	2,4	2,7
Zahntechniker/-in	21	30	51	21	30	51	21	48	69	21	36	57	24	33	60	3	-3	0	14,3	-8,1	1,7
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>615</b>	<b>954</b>	<b>1.569</b>	<b>576</b>	<b>879</b>	<b>1.461</b>	<b>537</b>	<b>912</b>	<b>1.449</b>	<b>588</b>	<b>981</b>	<b>1.569</b>	<b>576</b>	<b>993</b>	<b>1.569</b>	<b>-12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>-1,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	27	3	30	21	3	24	21	0	21	39	3	42	39	3	42	3	-3	0	5,3	-50,0	0,0
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	9	0	9	15	0	18	9	0	9	6	3	9	9	0	9	3	-3	0	80,0	-100,0	12,5
Mediengestalter/-in Digital und Print	24	39	63	30	33	63	24	36	63	21	39	60	21	39	60	0	0	0	0,0	2,6	1,7
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	114	192	306	117	201	318	129	180	312	132	201	336	123	159	282	-12	-42	-54	-8,3	-20,9	-15,8
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>177</b>	<b>234</b>	<b>411</b>	<b>186</b>	<b>237</b>	<b>423</b>	<b>186</b>	<b>219</b>	<b>408</b>	<b>198</b>	<b>246</b>	<b>444</b>	<b>195</b>	<b>201</b>	<b>396</b>	<b>-3</b>	<b>-45</b>	<b>-51</b>	<b>-2,0</b>	<b>-18,7</b>	<b>-11,2</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	0	.	-100,0	-50,0
Fluggeräteelektroniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	12	0	12	9	3	12	12	0	12	12	0	15	12	3	15	0	0	0	-7,7	100,0	0,0
Industriekaufmann/-frau	192	204	396	204	201	408	216	177	393	216	210	426	210	219	429	-6	9	3	-3,2	4,3	0,5
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	15	3	15	18	0	18	9	3	12	18	3	21	15	3	18	-6	0	-3	-26,3	50,0	-19,0
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	9	3	12	12	0	12	9	0	9	9	3	12	9	0	9	0	0	-3	-10,0	-50,0	-16,7
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	9	0	9	6	0	6	9	0	9	12	3	15	3	0	3	-9	-3	-12	-75,0	-100,0	-80,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	9	0	9	3	0	3	3	0	3	3	3	6	9	3	12	3	0	6	100,0	33,3	71,4
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>243</b>	<b>210</b>	<b>453</b>	<b>255</b>	<b>207</b>	<b>462</b>	<b>258</b>	<b>183</b>	<b>441</b>	<b>276</b>	<b>222</b>	<b>498</b>	<b>258</b>	<b>228</b>	<b>486</b>	<b>-18</b>	<b>6</b>	<b>-12</b>	<b>-6,5</b>	<b>2,7</b>	<b>-2,4</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Hamburg

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	60	72	132	72	54	126	93	57	153	114	60	174	114	60	174	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Biologielaborant/-in	0	0	3	0	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Chemielaborant/-in	27	27	54	18	27	45	24	39	60	24	27	51	24	27	51	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Fachinformatiker/-in	462	54	516	513	57	570	498	75	573	516	81	597	519	81	600	3	0	0	0,4	-1,2	0,2
Hauswirtschafter/-in	0	6	6	0	6	6	0	6	9	0	12	12	0	0	3	0	-9	-9	.	-90,9	-81,8
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	39	0	39	33	3	36	33	0	33	27	0	27	27	0	27	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	18	0	18	15	3	18	15	3	18	24	6	30	24	6	30	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	285	186	471	261	162	423	237	132	369	261	162	423	261	162	423	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	42	9	51	36	3	39	27	3	30	33	3	36	33	3	36	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Lacklaborant/-in	6	0	6	0	3	3	3	3	6	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	36	12	48	48	12	60	54	9	66	42	15	57	42	15	57	0	0	0	0,0	0,0	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>975</b>	<b>369</b>	<b>1.344</b>	<b>999</b>	<b>324</b>	<b>1.323</b>	<b>987</b>	<b>330</b>	<b>1.317</b>	<b>1.047</b>	<b>363</b>	<b>1.413</b>	<b>1.050</b>	<b>354</b>	<b>1.404</b>	<b>3</b>	<b>-12</b>	<b>-9</b>	<b>0,3</b>	<b>-3,0</b>	<b>-0,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	-3	-16,7	-100,0	-28,6
<b>Neue Berufe 2021 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>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-16,7</b>	<b>-100,0</b>	<b>-28,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	6	0	6	3	3	6	0	0	0	0	0	3	0	0	0	.	0,0	100,0
Elektroniker/-in	282	6	288	300	9	309	300	6	306	324	6	330	312	9	321	-12	3	-6	-3,7	80,0	-2,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	66,7	.	66,7
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	57	123	183	66	105	171	63	87	150	60	111	171	51	105	156	-6	-6	-15	-11,9	-6,3	-8,2
Informationselektroniker/-in	9	0	9	39	0	39	36	0	36	42	0	42	57	0	57	15	0	15	36,6	-100,0	33,3
Maler/-in und Lackierer/-in	114	18	132	135	21	156	120	21	138	114	27	144	123	24	147	9	-3	6	7,8	-11,1	3,5
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>468</b>	<b>147</b>	<b>618</b>	<b>549</b>	<b>135</b>	<b>684</b>	<b>522</b>	<b>114</b>	<b>636</b>	<b>540</b>	<b>144</b>	<b>687</b>	<b>549</b>	<b>138</b>	<b>690</b>	<b>9</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>1,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>0,1</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	6	6	12	18	6	24	18	6	24	0	0	0	0,0	0,0	0,0
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	33	0	33	30	3	33	42	0	42	33	3	36	33	3	36	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	30	6	33	24	9	33	27	6	33	21	9	30	21	9	30	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	75	42	117	60	42	105	57	30	87	54	39	93	54	39	93	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	15	21	36	9	18	27	39	30	69	27	36	66	27	36	66	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	33	18	51	36	33	69	12	9	21	30	21	51	30	21	51	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Hotelfachmann/-frau	84	156	240	72	156	228	126	177	303	114	168	282	114	168	282	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	3	12	12	3	9	12	9	15	24	6	6	9	6	6	9	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	99	99	198	87	90	177	99	72	171	108	99	207	105	99	204	0	0	0	-0,9	0,0	-0,5

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Hamburg**

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	135	45	180	111	42	153	150	48	198	156	57	213	156	57	213	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	12	345	357	6	354	360	18	351	369	30	393	423	36	399	435	6	6	12	19,4	1,5	2,8
Zahntechniker/-in	15	24	39	15	27	42	15	24	39	21	27	48	15	33	48	-6	6	0	-28,6	26,9	2,1
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>531</b>	<b>771</b>	<b>1.299</b>	<b>456</b>	<b>786</b>	<b>1.242</b>	<b>591</b>	<b>762</b>	<b>1.353</b>	<b>603</b>	<b>858</b>	<b>1.458</b>	<b>600</b>	<b>870</b>	<b>1.470</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>-0,2</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	36	0	36	18	0	18	18	3	21	24	0	27	33	0	33	9	0	9	36,0	-100,0	30,8
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	6	0	6	9	0	9	9	0	9	9	0	9	9	0	9	0	0	0	0,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Digital und Print	33	45	81	30	51	84	18	48	66	15	51	66	15	51	66	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	66	99	165	69	105	174	60	105	165	84	90	174	90	99	189	6	12	15	5,9	12,4	9,2
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>288</b>	<b>129</b>	<b>159</b>	<b>285</b>	<b>108</b>	<b>153</b>	<b>261</b>	<b>135</b>	<b>141</b>	<b>276</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>300</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>10,4</b>	<b>7,1</b>	<b>8,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	27	3	27	12	0	12	27	0	27	30	3	33	30	3	33	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Fluggerätmechaniker/-in	96	27	123	84	15	99	123	15	138	159	21	180	159	21	180	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Industriekaufmann/-frau	87	84	171	93	81	177	87	66	153	111	87	201	111	87	198	0	0	0	-0,9	0,0	-0,5
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	6	0	6	6	3	9	6	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	6	3	9	6	0	6	3	0	6	6	3	9	6	3	9	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	225	114	339	204	102	306	246	84	333	315	114	429	312	114	429	0	0	0	-0,3	0,0	-0,2
<b>Modernisierte Berufe 2024 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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Niedersachsen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	375	357	732	330	381	711	351	336	684	402	369	774	465	390	855	63	21	84	15,4	5,7	10,7
Biologielaborant/-in	15	36	51	9	27	36	12	39	51	9	33	45	6	33	42	-3	0	-3	-30,0	0,0	-6,8
Chemielaborant/-in	45	63	108	39	60	102	63	60	123	45	78	120	63	69	132	18	-9	9	40,9	-10,4	8,3
Fachinformatiker/-in	1.275	96	1.371	1.338	126	1.464	1.515	144	1.659	1.656	168	1.824	1.515	183	1.701	-141	15	-123	-8,5	9,0	-6,7
Hauswirtschaftler/-in	12	105	117	12	108	120	15	69	84	9	69	78	6	63	69	-3	-6	-9	-33,3	-8,7	-11,4
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	132	6	135	123	9	132	138	3	141	123	9	132	135	6	141	15	-6	9	11,5	-50,0	6,8
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	45	0	48	36	9	45	60	24	84	60	18	78	60	21	81	0	3	3	1,7	11,1	3,9
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	807	516	1.323	792	477	1.269	750	465	1.218	792	447	1.239	777	435	1.209	-15	-12	-27	-1,9	-2,9	-2,3
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	87	15	102	75	6	81	75	9	84	51	15	66	66	18	81	15	3	18	30,0	13,3	26,2
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	36	9	45	33	15	48	48	12	60	48	18	66	45	18	63	-3	0	-3	-4,3	-5,6	-4,6
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>2.829</b>	<b>1.209</b>	<b>4.038</b>	<b>2.796</b>	<b>1.218</b>	<b>4.014</b>	<b>3.027</b>	<b>1.161</b>	<b>4.191</b>	<b>3.192</b>	<b>1.224</b>	<b>4.416</b>	<b>3.138</b>	<b>1.233</b>	<b>4.377</b>	<b>-51</b>	<b>9</b>	<b>-42</b>	<b>-1,6</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,9</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	9	0	9	24	0	24	12	0	12	12	0	12	0	0	0	9,1	.	9,1
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9,1</b>	<b>.</b>	<b>9,1</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	6	3	9	12	3	15	6	0	9	9	3	12	3	0	3	28,6	100,0	37,5
Elektroniker/-in	1.581	54	1.635	1.692	72	1.767	1.620	54	1.677	1.734	69	1.806	1.710	57	1.770	-24	-12	-36	-1,4	-17,4	-2,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	9	0	9	3	0	3	3	0	3	6	3	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	-50,0	-57,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	45	0	45	45	0	45	39	0	39	36	3	39	36	0	36	-3	0	-3	-5,4	-50,0	-7,7
Fahrzeuginnenmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	255	513	768	231	459	690	213	402	615	225	411	636	249	387	639	24	-27	0	11,1	-6,3	0,2
Informationselektroniker/-in	48	3	51	90	3	93	78	6	84	96	3	102	87	3	90	-12	0	-12	-11,3	-25,0	-12,7
Maler/-in und Lackierer/-in	546	165	711	669	198	867	618	237	855	537	189	729	555	204	762	18	15	33	3,2	7,9	4,5
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>2.487</b>	<b>741</b>	<b>3.228</b>	<b>2.736</b>	<b>732</b>	<b>3.477</b>	<b>2.583</b>	<b>702</b>	<b>3.288</b>	<b>2.643</b>	<b>681</b>	<b>3.327</b>	<b>2.646</b>	<b>654</b>	<b>3.306</b>	<b>3</b>	<b>-24</b>	<b>-18</b>	<b>0,2</b>	<b>-3,7</b>	<b>-0,6</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-50,0	-100,0	-53,8
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	12	9	18	63	18	81	66	27	93	3	9	12	4,8	55,6	16,3
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>75</b>	<b>18</b>	<b>93</b>	<b>72</b>	<b>27</b>	<b>99</b>	<b>-3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>-4,1</b>	<b>47,4</b>	<b>6,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	12	3	15	12	0	15	9	0	9	6	0	6	6	3	9	0	0	3	20,0	100,0	33,3
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	27	3	30	33	3	36	39	0	39	33	6	39	42	3	45	9	-3	6	26,5	-40,0	17,9
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	36	9	42	39	6	48	30	9	42	36	9	45	42	9	48	6	0	3	13,9	-11,1	8,9
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	114	99	213	105	105	210	129	126	255	165	144	309	198	219	417	30	75	108	18,7	53,1	34,6
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	99	129	228	102	114	216	165	186	351	150	213	366	144	237	381	-6	24	18	-4,0	10,7	4,7
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	90	60	150	99	93	192	27	27	54	48	45	93	81	60	141	33	15	48	67,3	31,1	50,0
Hotelfachmann/-frau	159	291	447	141	270	411	189	327	516	144	363	507	156	324	477	9	-39	-30	6,9	-11,0	-5,9
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	9	30	39	9	12	21	15	9	24	9	6	15	9	9	18	0	3	3	0,0	80,0	28,6
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	276	216	492	270	198	468	264	189	456	255	201	453	294	240	534	39	39	78	15,4	20,0	17,4

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Niedersachsen**

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	423	120	543	420	138	558	462	162	624	471	183	654	459	186	645	-15	6	-9	-3,0	2,7	-1,4
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	24	1.104	1.128	39	1.395	1.434	51	1.446	1.497	66	1.566	1.632	129	1.791	1.920	60	225	288	91,0	14,4	17,6
Zahntechniker/-in	60	120	177	66	141	207	57	123	183	69	141	213	69	141	210	0	0	-3	-1,4	-0,7	-1,4
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>1.326</b>	<b>2.178</b>	<b>3.501</b>	<b>1.335</b>	<b>2.478</b>	<b>3.813</b>	<b>1.440</b>	<b>2.604</b>	<b>4.050</b>	<b>1.458</b>	<b>2.874</b>	<b>4.332</b>	<b>1.626</b>	<b>3.219</b>	<b>4.845</b>	<b>168</b>	<b>345</b>	<b>513</b>	<b>11,5</b>	<b>12,0</b>	<b>11,8</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	102	3	105	108	9	114	93	3	99	120	12	132	135	15	147	15	3	18	11,7	27,3	13,0
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	159	18	177	162	18	177	168	24	192	159	30	189	150	18	168	-6	-12	-18	-4,4	-40,0	-10,1
Mediengestalter/-in Digital und Print	84	144	228	72	129	201	78	177	255	60	150	210	45	153	198	-15	3	-12	-25,4	2,0	-5,7
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	324	576	900	300	531	831	348	570	918	348	606	954	333	579	912	-15	-24	-39	-4,6	-4,1	-4,2
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>669</b>	<b>741</b>	<b>1.410</b>	<b>639</b>	<b>687</b>	<b>1.326</b>	<b>687</b>	<b>771</b>	<b>1.461</b>	<b>684</b>	<b>798</b>	<b>1.482</b>	<b>660</b>	<b>765</b>	<b>1.428</b>	<b>-24</b>	<b>-30</b>	<b>-54</b>	<b>-3,5</b>	<b>-3,9</b>	<b>-3,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	3	6	9	6	6	12	6	3	9	6	6	12	6	6	12	0	0	0	0,0	16,7	9,1
Fluggeräteelektroniker/-in	12	0	12	9	3	12	18	0	18	15	0	15	15	3	18	3	3	3	14,3	.	28,6
Fluggerätmechaniker/-in	108	24	132	108	24	132	114	18	132	111	30	141	129	18	147	18	-12	6	16,2	-38,7	4,2
Industriekaufmann/-frau	693	801	1.494	696	765	1.461	786	792	1.575	828	816	1.641	819	789	1.608	-9	-27	-33	-1,0	-3,2	-2,1
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	48	9	57	45	9	54	54	9	66	36	9	45	45	6	51	9	-3	3	22,2	-40,0	8,7
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	24	3	27	24	0	24	30	3	33	21	3	24	24	3	27	3	0	3	14,3	0,0	12,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	12	0	15	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	9	0	0	3	16,7	.	33,3
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	15	0	18	18	0	18	15	3	18	12	0	12	21	3	24	9	0	12	90,9	100,0	91,7
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>918</b>	<b>846</b>	<b>1.764</b>	<b>915</b>	<b>807</b>	<b>1.719</b>	<b>1.026</b>	<b>828</b>	<b>1.854</b>	<b>1.032</b>	<b>867</b>	<b>1.899</b>	<b>1.065</b>	<b>831</b>	<b>1.896</b>	<b>33</b>	<b>-36</b>	<b>-3</b>	<b>3,3</b>	<b>-4,3</b>	<b>-0,2</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Bremen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	30	24	54	21	24	45	30	27	57	27	27	54	39	36	75	12	9	21	44,4	28,6	36,4
Biologielaborant/-in	3	3	6	0	6	6	6	3	9	3	6	6	3	6	9	0	0	3	50,0	20,0	28,6
Chemielaborant/-in	6	9	18	12	12	24	9	12	21	9	15	24	12	12	21	0	-3	-3	10,0	-21,4	-8,3
Fachinformatiker/-in	240	18	258	228	21	252	240	30	270	282	30	312	240	33	276	-42	3	-36	-14,5	13,3	-11,5
Hauswirtschafter/-in	3	15	15	3	15	15	3	24	30	3	9	12	3	6	9	0	-3	-3	50,0	-30,0	-16,7
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	9	0	9	15	0	15	24	0	24	18	0	18	24	3	27	6	3	9	33,3	.	44,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	6	0	6	9	3	9	9	0	9	6	0	9	6	3	12	0	3	3	0,0	300,0	37,5
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	120	54	171	93	45	138	108	54	162	111	45	156	93	57	150	-18	12	-6	-17,1	28,9	-3,8
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	18	0	21	15	6	24	12	0	12	21	0	21	12	3	15	-9	3	-6	-45,0	200,0	-33,3
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	12	0	12	3	3	6	6	0	6	9	3	12	12	6	15	0	3	3	10,0	66,7	23,1
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>447</b>	<b>126</b>	<b>573</b>	<b>399</b>	<b>138</b>	<b>537</b>	<b>447</b>	<b>153</b>	<b>600</b>	<b>489</b>	<b>138</b>	<b>627</b>	<b>441</b>	<b>168</b>	<b>609</b>	<b>-48</b>	<b>30</b>	<b>-18</b>	<b>-9,6</b>	<b>21,0</b>	<b>-2,7</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-100,0	.	-100,0
<b>Neue Berufe 2021 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>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 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	6	0	0	0	33,3	0,0	25,0
Elektroniker/-in	132	3	135	117	0	120	120	3	123	132	3	135	135	3	135	3	0	3	1,5	0,0	1,5
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-25,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Friseur/-in	54	66	120	51	57	108	45	66	111	42	45	87	54	54	105	12	6	18	29,3	15,2	21,8
Informationselektroniker/-in	9	0	9	6	0	6	9	0	9	6	0	9	9	0	9	0	0	0	14,3	-100,0	0,0
Maler/-in und Lackierer/-in	69	21	90	78	24	99	75	18	93	54	24	78	54	15	69	-3	-6	-9	-3,6	-30,4	-11,5
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>276</b>	<b>90</b>	<b>366</b>	<b>267</b>	<b>81</b>	<b>348</b>	<b>264</b>	<b>87</b>	<b>351</b>	<b>249</b>	<b>75</b>	<b>321</b>	<b>261</b>	<b>72</b>	<b>333</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>12</b>	<b>5,2</b>	<b>-2,7</b>	<b>3,4</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	200,0	.	200,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	6	3	9	0	0	0	0,0	50,0	11,1
<b>Neue Berufe 2022 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>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>44,4</b>	<b>50,0</b>	<b>45,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	0	0	3	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	21	3	24	21	0	21	15	0	15	24	0	24	24	3	27	0	3	3	0,0	200,0	8,3
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	9	6	12	9	3	9	12	0	12	12	3	15	12	3	18	3	0	3	18,2	33,3	21,4
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	6	6	15	3	6	9	12	12	24	3	15	18	18	18	33	12	3	15	325,0	13,3	78,9
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	9	15	24	3	15	18	24	27	51	15	36	51	24	24	45	9	-12	-3	53,3	-34,3	-8,0
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	6	9	15	3	9	12	6	0	6	9	6	12	9	6	15	0	0	3	12,5	20,0	15,4
Hotelfachmann/-frau	21	39	60	21	45	69	30	60	90	33	54	87	27	57	84	-6	0	-3	-15,6	1,8	-4,6
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	42	27	69	39	30	69	36	27	63	33	30	60	36	33	69	3	3	6	12,5	10,3	11,5

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Bremen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	45	12	57	36	15	54	54	21	75	48	15	66	48	21	69	0	6	6	-2,0	37,5	7,7
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	3	93	96	3	120	123	3	150	150	6	180	186	9	186	195	6	6	12	100,0	3,3	5,9
Zahntechniker/-in	6	9	15	9	15	21	6	15	21	3	18	21	3	15	21	0	0	0	0,0	-5,9	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>171</b>	<b>219</b>	<b>393</b>	<b>150</b>	<b>258</b>	<b>408</b>	<b>198</b>	<b>312</b>	<b>510</b>	<b>183</b>	<b>357</b>	<b>540</b>	<b>210</b>	<b>366</b>	<b>576</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>14,2</b>	<b>2,5</b>	<b>6,7</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	6	0	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	15	0	15	9	0	9	150,0	.	150,0
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Digital und Print	6	18	24	6	12	18	9	18	27	6	12	18	9	12	21	3	0	3	80,0	0,0	22,2
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	30	45	75	27	36	63	36	42	75	27	36	63	21	48	69	-6	12	6	-25,9	33,3	7,9
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>45</b>	<b>66</b>	<b>111</b>	<b>42</b>	<b>51</b>	<b>90</b>	<b>51</b>	<b>57</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>48</b>	<b>87</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>105</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>15,4</b>	<b>24,5</b>	<b>20,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	0	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	0	-100,0	.	-50,0
Fluggerätmechaniker/-in	27	3	30	15	3	18	30	3	33	27	0	27	36	6	42	9	6	15	34,6	600,0	55,6
Industriekaufmann/-frau	45	60	102	51	42	93	48	57	105	51	51	102	63	63	123	12	12	21	21,6	21,6	21,6
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	3	0	6	3	0	3	3	3	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	300,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	3	0	3	3	3	6	6	0	6	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	81	63	147	75	51	123	87	63	153	81	51	132	108	72	180	27	21	48	35,0	38,5	36,4
<b>Modernisierte Berufe 2024 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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Nordrhein-Westfalen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	897	906	1.806	849	789	1.641	885	747	1.632	1.068	807	1.875	1.110	921	2.031	39	117	156	3,7	14,4	8,3
Biologielaborant/-in	18	45	63	18	33	51	18	36	51	21	42	63	21	24	45	-3	-18	-18	-9,1	-40,5	-29,7
Chemielaborant/-in	165	147	312	189	150	339	198	162	360	189	174	363	192	189	381	3	15	18	1,6	8,0	4,7
Fachinformatiker/-in	3.360	282	3.642	3.603	327	3.927	4.017	360	4.380	4.221	390	4.611	3.906	417	4.326	-315	27	-288	-7,5	7,2	-6,2
Hauswirtschaftler/-in	12	78	93	24	93	117	12	69	81	12	75	87	18	75	93	6	0	6	41,7	1,4	7,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	261	15	279	324	6	330	360	9	369	324	12	336	300	15	315	-21	0	-21	-6,8	7,7	-6,3
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	168	33	201	177	48	225	198	48	246	228	48	276	198	54	252	-30	6	-24	-12,8	10,4	-8,7
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	1.734	1.068	2.802	1.887	1.056	2.943	1.809	1.041	2.850	1.782	984	2.769	1.632	990	2.622	-150	6	-144	-8,4	0,5	-5,2
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	312	42	354	264	36	300	228	36	264	273	48	321	201	45	249	-72	0	-72	-26,6	-2,1	-22,7
Lacklaborant/-in	30	15	42	24	21	45	27	12	39	21	21	42	21	15	33	-3	-6	-9	-9,1	-33,3	-20,9
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	141	51	189	168	75	243	195	60	258	165	87	252	144	66	213	-18	-21	-39	-11,6	-23,0	-15,1
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>7.098</b>	<b>2.685</b>	<b>9.783</b>	<b>7.530</b>	<b>2.634</b>	<b>10.164</b>	<b>7.950</b>	<b>2.580</b>	<b>10.533</b>	<b>8.304</b>	<b>2.688</b>	<b>10.995</b>	<b>7.740</b>	<b>2.814</b>	<b>10.557</b>	<b>-564</b>	<b>126</b>	<b>-438</b>	<b>-6,8</b>	<b>4,7</b>	<b>-4,0</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	21	0	21	33	0	33	54	0	54	51	0	51	-3	0	-3	-5,7	-100,0	-7,4
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>54</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-5,7</b>	<b>-100,0</b>	<b>-7,4</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	39	6	45	30	6	39	30	6	36	33	6	39	45	6	51	9	0	9	29,4	0,0	25,0
Elektroniker/-in	3.180	57	3.237	3.360	45	3.405	3.525	78	3.603	3.549	99	3.651	3.360	96	3.462	-189	-3	-189	-5,3	-3,0	-5,2
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	18	0	21	24	0	24	39	0	42	36	0	36	51	3	51	15	3	18	42,9	.	48,6
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	48	0	48	72	3	75	69	0	69	66	3	69	60	3	63	-6	0	-6	-9,0	0,0	-8,7
Fahrzeuginnenmechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Friseur/-in	543	1.095	1.641	537	984	1.521	555	1.005	1.560	498	870	1.368	603	876	1.482	105	6	111	20,9	0,7	8,2
Informationselektroniker/-in	84	3	87	180	3	183	150	0	150	153	3	156	153	6	159	0	3	3	0,7	50,0	1,9
Maler/-in und Lackierer/-in	1.251	231	1.482	1.578	303	1.881	1.488	309	1.797	1.290	351	1.641	1.161	273	1.434	-129	-81	-210	-10,0	-22,7	-12,7
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>5.169</b>	<b>1.395</b>	<b>6.564</b>	<b>5.781</b>	<b>1.344</b>	<b>7.131</b>	<b>5.853</b>	<b>1.398</b>	<b>7.254</b>	<b>5.628</b>	<b>1.335</b>	<b>6.963</b>	<b>5.433</b>	<b>1.260</b>	<b>6.699</b>	<b>-195</b>	<b>-72</b>	<b>-264</b>	<b>-3,5</b>	<b>-5,5</b>	<b>-3,8</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	3	3	-3	3	0	-100,0	.	0,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	24	15	42	60	12	72	90	24	114	27	12	42	45,9	118,2	56,9
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>63</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>90</b>	<b>27</b>	<b>114</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>42</b>	<b>41,3</b>	<b>136,4</b>	<b>55,4</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	24	6	30	30	0	30	21	3	21	24	3	27	36	3	36	9	0	9	40,0	0,0	37,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	126	12	138	141	3	144	171	15	186	231	21	252	195	12	207	-36	-9	-45	-15,2	-42,9	-17,5
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	90	18	108	72	21	93	51	9	60	75	12	90	93	18	114	18	6	24	23,7	46,2	27,0
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	162	105	267	159	87	246	180	138	318	252	162	417	231	168	399	-24	6	-18	-9,1	3,1	-4,3
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	120	135	255	102	126	228	306	261	567	225	285	510	201	288	489	-27	3	-24	-11,5	0,7	-4,5
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	144	132	276	159	99	258	60	45	105	117	66	183	150	114	267	36	48	84	30,2	71,6	45,4
Hotelfachmann/-frau	264	525	789	291	522	813	387	654	1.044	390	684	1.074	309	600	912	-78	-84	-162	-20,3	-12,3	-15,1
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	15	24	42	15	27	42	18	21	36	12	15	27	12	18	30	0	3	3	0,0	13,3	7,1
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	780	654	1.434	789	621	1.410	768	585	1.353	819	570	1.389	930	684	1.614	111	114	225	13,7	20,0	16,3

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Nordrhein-Westfalen**

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	831	234	1.065	747	210	957	768	258	1.026	840	270	1.110	882	279	1.161	39	12	51	4,8	4,1	4,6
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	66	3.231	3.297	78	3.048	3.123	84	3.021	3.102	126	3.099	3.225	210	3.666	3.876	87	567	651	68,8	18,3	20,2
Zahntechniker/-in	180	258	438	168	282	447	171	270	441	153	279	432	159	252	411	6	-27	-21	3,9	-9,7	-4,6
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>2.805</b>	<b>5.337</b>	<b>8.142</b>	<b>2.748</b>	<b>5.046</b>	<b>7.794</b>	<b>2.982</b>	<b>5.277</b>	<b>8.256</b>	<b>3.264</b>	<b>5.469</b>	<b>8.733</b>	<b>3.408</b>	<b>6.102</b>	<b>9.513</b>	<b>144</b>	<b>633</b>	<b>780</b>	<b>4,4</b>	<b>11,6</b>	<b>8,9</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	3	9	3	6	9	0	3	0	-20,0	66,7	12,5
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>-20,0</b>	<b>66,7</b>	<b>12,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	285	9	294	282	6	288	303	9	312	279	18	300	360	12	372	81	-6	72	28,6	-36,8	24,4
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	336	9	345	393	21	417	333	12	345	321	15	336	285	12	297	-39	-3	-39	-11,8	-14,3	-11,9
Mediengestalter/-in Digital und Print	222	333	555	225	372	597	207	441	651	195	390	588	141	345	486	-57	-45	-102	-28,6	-11,8	-17,4
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	582	912	1.494	615	978	1.593	693	1.029	1.722	717	990	1.704	663	987	1.650	-51	-3	-54	-7,3	-0,3	-3,2
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>1.428</b>	<b>1.263</b>	<b>2.691</b>	<b>1.515</b>	<b>1.377</b>	<b>2.895</b>	<b>1.539</b>	<b>1.494</b>	<b>3.036</b>	<b>1.515</b>	<b>1.413</b>	<b>2.928</b>	<b>1.449</b>	<b>1.356</b>	<b>2.805</b>	<b>-66</b>	<b>-57</b>	<b>-123</b>	<b>-4,4</b>	<b>-4,1</b>	<b>-4,2</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	0	0	0	3	0	6	12	0	12	6	0	6	9	3	12	3	3	6	80,0	.	120,0
Fluggerätmechaniker/-in	36	3	39	42	3	45	42	6	45	48	9	60	57	12	69	9	3	9	16,3	20,0	16,9
Industriekaufmann/-frau	1.890	2.073	3.966	1.938	2.058	3.996	2.226	1.983	4.209	2.430	2.043	4.476	2.184	2.007	4.191	-246	-36	-285	-10,2	-1,8	-6,4
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	54	9	63	48	12	60	51	15	66	60	18	78	78	9	87	18	-9	9	31,7	-55,6	11,5
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	63	9	72	54	9	63	45	3	45	36	3	39	60	12	72	24	9	33	63,9	225,0	80,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	90	3	93	93	3	96	99	0	99	99	6	105	81	0	81	-15	-6	-21	-16,3	-100,0	-21,2
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	15	0	15	9	0	9	9	0	9	9	3	12	15	0	18	6	-3	6	77,8	-66,7	41,7
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>2.151</b>	<b>2.097</b>	<b>4.248</b>	<b>2.187</b>	<b>2.082</b>	<b>4.272</b>	<b>2.481</b>	<b>2.007</b>	<b>4.485</b>	<b>2.688</b>	<b>2.085</b>	<b>4.773</b>	<b>2.484</b>	<b>2.043</b>	<b>4.527</b>	<b>-201</b>	<b>-42</b>	<b>-246</b>	<b>-7,5</b>	<b>-2,0</b>	<b>-5,1</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Hessen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	294	345	639	297	255	552	309	243	549	348	303	651	372	315	684	24	9	33	6,6	3,3	5,1
Biologielaborant/-in	21	57	78	24	45	69	27	51	78	24	57	81	21	48	69	-3	-9	-12	-8,3	-16,1	-13,8
Chemielaborant/-in	90	66	156	72	66	138	69	78	147	87	75	162	90	75	165	3	0	3	4,6	-1,3	1,8
Fachinformatiker/-in	1.119	90	1.209	1.125	129	1.254	1.200	114	1.317	1.341	147	1.491	1.260	135	1.395	-81	-12	-93	-6,1	-8,2	-6,3
Hauswirtschafter/-in	6	66	72	9	33	42	3	27	30	3	30	33	3	18	24	0	-9	-9	33,3	-34,5	-28,1
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	108	9	117	102	6	108	72	9	84	87	12	99	87	9	96	-3	-3	-3	-2,3	-18,2	-4,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	39	6	48	51	18	69	63	15	78	63	18	81	45	12	60	-18	-3	-21	-27,0	-23,5	-26,3
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	408	267	675	450	213	666	420	204	621	471	198	669	411	231	642	-60	33	-30	-12,7	16,2	-4,3
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	81	15	96	78	12	90	69	21	90	66	12	81	69	12	81	0	0	0	1,5	0,0	1,3
Lacklaborant/-in	6	3	9	0	6	6	3	3	6	0	0	0	3	3	6	3	3	3	200,0	.	400,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	24	9	36	36	9	45	51	15	66	36	18	54	30	12	45	-3	-6	-9	-11,4	-27,8	-17,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>2.196</b>	<b>933</b>	<b>3.129</b>	<b>2.247</b>	<b>789</b>	<b>3.036</b>	<b>2.283</b>	<b>780</b>	<b>3.066</b>	<b>2.529</b>	<b>870</b>	<b>3.399</b>	<b>2.391</b>	<b>870</b>	<b>3.264</b>	<b>-135</b>	<b>0</b>	<b>-135</b>	<b>-5,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,0</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	6	0	6	6	0	9	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-58,3	0,0	-53,8
<b>Neue Berufe 2021 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>9</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>-6</b>	<b>-58,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-53,8</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	15	0	15	15	0	15	9	3	12	9	6	12	9	0	9	0	-6	-3	12,5	-100,0	-30,8
Elektroniker/-in	993	24	1.017	1.038	24	1.062	1.080	24	1.104	1.146	36	1.182	1.074	39	1.113	-69	3	-69	-6,1	5,6	-5,9
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	9	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	9	0	9	6	0	6	9	0	9	9	0	9	0	0	0	0,0	.	0,0
Fahrzeuginnenraum-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	204	447	654	186	402	591	183	357	540	207	414	621	240	390	630	33	-24	9	16,5	-5,8	1,4
Informationselektroniker/-in	24	0	24	54	3	57	63	6	69	51	3	51	39	0	39	-12	0	-12	-22,0	-50,0	-23,1
Maler/-in und Lackierer/-in	540	75	615	591	96	690	543	99	642	498	99	597	510	90	600	12	-9	3	2,4	-8,1	0,5
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>1.788</b>	<b>549</b>	<b>2.334</b>	<b>1.899</b>	<b>528</b>	<b>2.430</b>	<b>1.884</b>	<b>489</b>	<b>2.376</b>	<b>1.917</b>	<b>558</b>	<b>2.478</b>	<b>1.884</b>	<b>522</b>	<b>2.406</b>	<b>-33</b>	<b>-36</b>	<b>-75</b>	<b>-1,8</b>	<b>-6,5</b>	<b>-3,0</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	0	-100,0	.	-50,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	9	6	15	30	15	48	48	15	60	15	-3	15	51,6	-12,5	29,8
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>15</b>	<b>63</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>42,4</b>	<b>-6,3</b>	<b>26,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	75	6	81	78	6	84	51	6	57	66	6	72	87	6	93	21	0	21	31,3	-16,7	27,4
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	69	12	81	57	15	72	60	15	75	45	9	54	42	12	54	-3	0	0	-4,4	10,0	-1,8
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	66	45	111	66	33	99	45	39	84	66	66	132	93	99	192	27	33	60	40,3	52,3	46,2
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	75	57	132	60	69	129	108	117	225	84	129	210	87	123	213	6	-3	0	6,0	-3,1	0,5
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	42	42	84	54	33	87	15	12	27	48	36	87	54	18	72	3	-18	-15	8,2	-48,6	-16,3
Hotelfachmann/-frau	165	276	441	132	237	369	222	378	600	243	387	633	195	321	516	-51	-66	-117	-20,5	-17,3	-18,5
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	21	15	36	12	12	21	15	24	39	12	18	30	15	12	24	3	-6	-3	16,7	-35,3	-13,8
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	231	207	438	222	177	399	189	141	330	159	168	327	240	192	432	81	24	105	50,0	14,4	31,8

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Hessen**

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	342	96	438	333	87	420	375	114	489	405	129	534	396	153	546	-9	21	12	-2,2	16,9	2,2
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	27	807	834	24	783	807	30	777	810	48	948	993	69	1.050	1.119	21	102	126	46,8	10,9	12,6
Zahntechniker/-in	63	66	129	63	72	135	60	81	141	42	84	129	54	78	132	12	-9	3	25,6	-9,4	2,3
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>1.176</b>	<b>1.629</b>	<b>2.805</b>	<b>1.104</b>	<b>1.521</b>	<b>2.625</b>	<b>1.170</b>	<b>1.710</b>	<b>2.880</b>	<b>1.221</b>	<b>1.980</b>	<b>3.201</b>	<b>1.335</b>	<b>2.061</b>	<b>3.396</b>	<b>114</b>	<b>81</b>	<b>192</b>	<b>9,3</b>	<b>4,1</b>	<b>6,0</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	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 2023 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 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	3	3	3	0	3	0	0	3	3	3	6	0	3	3	-3	0	-3	-66,7	-25,0	-42,9
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	117	3	120	96	3	99	87	3	90	129	9	138	129	6	135	0	-3	-3	0,8	-33,3	-1,4
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	105	9	114	111	9	120	111	12	123	105	9	114	93	15	108	-12	6	-6	-10,5	66,7	-4,4
Mediengestalter/-in Digital und Print	45	114	159	72	117	186	81	117	195	45	96	141	39	93	132	-6	-3	-9	-13,3	-3,2	-6,4
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	165	330	498	147	309	456	210	360	570	204	318	522	165	312	477	-39	-6	-45	-19,1	-1,9	-8,6
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>432</b>	<b>462</b>	<b>894</b>	<b>429</b>	<b>435</b>	<b>864</b>	<b>489</b>	<b>492</b>	<b>981</b>	<b>486</b>	<b>435</b>	<b>921</b>	<b>429</b>	<b>429</b>	<b>858</b>	<b>-57</b>	<b>-6</b>	<b>-63</b>	<b>-11,7</b>	<b>-1,6</b>	<b>-6,9</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	6	0	6	6	6	12	9	9	21	9	9	15	6	6	12	-3	-3	-6	-37,5	-25,0	-31,3
Fluggeräteelektroniker/-in	18	0	18	0	0	0	15	0	15	12	3	15	15	0	15	3	-3	3	33,3	-100,0	14,3
Fluggerätmechaniker/-in	51	9	57	18	0	21	54	9	63	69	9	81	78	12	87	6	0	9	10,0	10,0	10,0
Industriekaufmann/-frau	426	567	996	429	522	951	507	513	1.023	579	543	1.122	510	540	1.050	-69	-3	-72	-11,9	-0,6	-6,4
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	24	3	27	27	3	30	30	6	36	24	6	30	30	9	39	6	3	9	20,0	80,0	30,0
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	6	3	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	150,0	.	200,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	12	0	12	12	0	12	18	0	18	15	0	18	15	3	18	0	0	0	-6,3	100,0	0,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	21	3	24	21	0	21	18	0	21	18	0	18	24	3	27	6	0	6	33,3	100,0	36,8
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>564</b>	<b>585</b>	<b>1.149</b>	<b>516</b>	<b>534</b>	<b>1.050</b>	<b>657</b>	<b>540</b>	<b>1.197</b>	<b>729</b>	<b>570</b>	<b>1.299</b>	<b>681</b>	<b>570</b>	<b>1.251</b>	<b>-48</b>	<b>0</b>	<b>-48</b>	<b>-6,6</b>	<b>0,2</b>	<b>-3,6</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Rheinland-Pfalz

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	213	231	444	195	210	405	207	189	396	225	213	438	288	234	522	66	21	84	29,0	9,4	19,5
Biologielaborant/-in	3	6	9	3	9	15	3	12	15	9	6	15	3	12	15	-6	6	0	-62,5	85,7	6,7
Chemielaborant/-in	54	60	111	51	60	111	63	48	111	57	60	117	51	54	108	-6	-3	-9	-10,3	-6,8	-8,5
Fachinformatiker/-in	597	48	642	627	57	684	705	75	780	681	87	768	645	87	732	-36	0	-36	-5,1	-1,1	-4,7
Hauswirtschaftler/-in	3	48	54	6	48	54	3	30	33	3	36	39	6	24	30	3	-12	-9	133,3	-33,3	-20,5
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	51	6	54	54	3	57	45	6	48	60	3	66	51	3	54	-9	0	-9	-14,8	-25,0	-15,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	27	6	33	18	6	24	24	6	30	36	9	45	18	9	24	-18	-3	-21	-51,4	-20,0	-44,4
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	270	162	435	309	144	450	267	123	390	234	129	360	249	138	387	18	9	27	7,3	7,8	7,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	60	15	75	54	12	66	42	9	54	39	9	48	54	12	66	15	3	18	35,9	44,4	37,5
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	0,0	-100,0	-66,7
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	18	9	27	24	3	27	21	9	27	27	9	36	15	9	24	-12	0	-12	-40,7	0,0	-30,6
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>1.296</b>	<b>591</b>	<b>1.887</b>	<b>1.344</b>	<b>552</b>	<b>1.896</b>	<b>1.380</b>	<b>510</b>	<b>1.890</b>	<b>1.371</b>	<b>564</b>	<b>1.935</b>	<b>1.386</b>	<b>582</b>	<b>1.968</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>33</b>	<b>1,2</b>	<b>3,2</b>	<b>1,8</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	15	0	15	9	0	9	3	0	3	9	0	9	6	0	6	200,0	.	233,3
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>200,0</b>	<b>.</b>	<b>233,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	12	0	12	9	0	9	9	0	9	9	0	9	12	3	12	3	0	3	22,2	100,0	30,0
Elektroniker/-in	795	21	813	774	21	795	813	24	837	861	21	882	747	24	774	-111	3	-108	-13,0	9,1	-12,4
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	12	0	15	12	0	12	15	0	15	15	0	15	12	0	12	-3	0	-3	-21,4	0,0	-20,0
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	93	279	372	102	240	342	90	234	324	120	237	360	111	216	327	-9	-21	-30	-7,4	-8,9	-8,6
Informationselektroniker/-in	36	3	39	51	0	54	57	3	60	66	0	69	57	0	57	-9	0	-12	-14,9	.	-16,2
Maler/-in und Lackierer/-in	264	63	324	342	72	414	345	96	438	282	87	369	273	87	363	-9	3	-6	-3,2	2,3	-1,9
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>1.209</b>	<b>366</b>	<b>1.575</b>	<b>1.290</b>	<b>336</b>	<b>1.623</b>	<b>1.329</b>	<b>357</b>	<b>1.683</b>	<b>1.356</b>	<b>348</b>	<b>1.704</b>	<b>1.212</b>	<b>330</b>	<b>1.545</b>	<b>-141</b>	<b>-15</b>	<b>-159</b>	<b>-10,5</b>	<b>-4,6</b>	<b>-9,3</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	0	66,7	-100,0	25,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	6	3	9	15	3	18	12	9	21	-3	6	3	-25,0	200,0	10,5
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>27</b>	<b>-3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-10,5</b>	<b>125,0</b>	<b>13,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	9	0	12	9	3	12	6	0	6	6	0	6	9	0	9	6	0	3	100,0	-100,0	66,7
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	36	3	39	36	3	39	27	3	30	21	6	27	30	3	30	9	-3	6	45,0	-66,7	19,2
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	18	3	21	9	6	15	6	3	9	0	0	0	9	3	12	9	3	12	.	.	.
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	33	27	63	21	21	39	30	27	57	27	54	81	54	48	102	27	-6	21	96,3	-9,4	26,3
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	33	54	87	30	45	75	84	99	183	84	144	228	66	135	204	-18	-6	-24	-21,2	-4,9	-11,0
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	39	36	75	36	33	66	12	6	18	30	15	45	33	27	60	3	12	15	10,0	68,8	30,4
Hotelfachmann/-frau	108	171	279	99	168	267	117	189	306	87	183	270	99	174	273	12	-9	3	15,1	-4,9	1,5
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	0	6	6	3	0	6	6	6	12	3	9	12	6	9	15	3	0	3	150,0	0,0	27,3
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	114	96	210	120	90	210	81	78	159	126	75	201	129	93	225	3	21	24	3,2	27,0	12,0

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Rheinland-Pfalz

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	258	72	330	198	75	273	222	81	303	234	96	330	249	87	336	15	-12	6	6,8	-11,3	1,5
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	12	516	531	15	621	633	18	525	543	15	594	609	36	633	669	21	39	57	125,0	6,4	9,5
Zahntechniker/-in	51	45	96	39	81	123	21	48	69	33	39	72	33	54	84	0	15	15	0,0	39,5	19,7
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>714</b>	<b>1.032</b>	<b>1.746</b>	<b>612</b>	<b>1.143</b>	<b>1.758</b>	<b>630</b>	<b>1.065</b>	<b>1.695</b>	<b>663</b>	<b>1.215</b>	<b>1.878</b>	<b>753</b>	<b>1.263</b>	<b>2.016</b>	<b>90</b>	<b>48</b>	<b>138</b>	<b>13,7</b>	<b>4,0</b>	<b>7,4</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	-3	-3	.	-75,0	-50,0
<b>Neue Berufe 2023 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>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>.</b>	<b>-75,0</b>	<b>-50,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	-100,0	0,0
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	117	6	123	63	0	63	57	0	57	90	3	96	93	9	102	3	3	6	2,2	100,0	6,3
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	81	9	90	96	6	105	84	6	90	78	3	84	75	6	78	-6	0	-3	-6,3	25,0	-4,8
Mediengestalter/-in Digital und Print	45	63	108	42	69	111	42	75	120	36	72	108	21	72	90	-15	0	-18	-44,4	-1,4	-15,7
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	78	228	306	108	216	324	108	225	333	108	189	297	93	177	270	-15	-12	-27	-13,1	-6,3	-8,8
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>324</b>	<b>306</b>	<b>630</b>	<b>315</b>	<b>291</b>	<b>606</b>	<b>291</b>	<b>306</b>	<b>597</b>	<b>315</b>	<b>270</b>	<b>585</b>	<b>282</b>	<b>261</b>	<b>546</b>	<b>-33</b>	<b>-9</b>	<b>-42</b>	<b>-10,2</b>	<b>-3,3</b>	<b>-7,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	0	3	3	3	0	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Fluggeräteelektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	57	6	63	48	6	54	54	6	60	51	12	66	66	9	75	12	-3	9	25,0	-30,8	13,8
Industriekaufmann/-frau	333	450	783	348	432	780	393	453	843	414	453	870	372	441	813	-42	-12	-57	-10,4	-2,6	-6,4
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	39	3	42	33	3	36	24	3	27	30	3	33	24	3	27	-6	0	-6	-20,0	50,0	-15,6
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	3	3	6	3	0	3	6	0	6	3	3	6	6	0	6	0	-3	0	25,0	-100,0	-16,7
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	9	0	9	12	0	12	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	12	0	15	15	0	15	18	0	18	18	0	18	15	0	15	-3	0	0	-11,8	.	-5,9
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>456</b>	<b>465</b>	<b>921</b>	<b>462</b>	<b>441</b>	<b>903</b>	<b>507</b>	<b>462</b>	<b>969</b>	<b>522</b>	<b>474</b>	<b>996</b>	<b>489</b>	<b>456</b>	<b>942</b>	<b>-36</b>	<b>-18</b>	<b>-54</b>	<b>-6,7</b>	<b>-3,8</b>	<b>-5,4</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Baden-Württemberg

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	819	903	1.722	714	726	1.440	762	681	1.443	858	825	1.683	948	924	1.875	90	99	192	10,6	12,1	11,3
Biologielaborant/-in	24	60	84	30	57	87	21	54	75	18	51	69	24	42	69	6	-9	0	31,6	-15,7	-1,4
Chemielaborant/-in	81	105	186	66	105	171	69	90	159	75	96	171	81	108	186	6	9	15	8,1	10,3	9,4
Fachinformatiker/-in	2.085	204	2.289	2.115	189	2.304	2.334	225	2.562	2.625	285	2.910	2.448	279	2.727	-177	-6	-183	-6,7	-2,5	-6,3
Hauswirtschaftler/-in	18	123	141	18	105	120	6	81	87	18	72	93	18	60	78	0	-12	-12	0,0	-16,4	-14,1
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	165	12	177	159	3	162	150	3	153	156	9	165	159	9	168	3	0	6	2,6	11,1	3,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	87	18	102	75	30	105	81	27	108	99	36	135	87	24	111	-12	-12	-24	-13,0	-34,3	-18,5
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	906	708	1.614	912	729	1.641	906	669	1.575	966	666	1.632	864	657	1.524	-102	-6	-111	-10,7	-1,1	-6,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	216	39	255	189	30	216	183	48	231	186	42	231	141	39	180	-45	-6	-51	-24,1	-11,6	-21,7
Lacklaborant/-in	9	9	15	9	9	21	9	6	15	9	12	21	6	6	12	0	-6	-9	-12,5	-58,3	-42,9
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	51	15	66	60	12	72	72	15	87	54	18	72	54	21	72	0	0	0	-1,9	5,3	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>4.464</b>	<b>2.190</b>	<b>6.654</b>	<b>4.344</b>	<b>1.989</b>	<b>6.336</b>	<b>4.596</b>	<b>1.896</b>	<b>6.495</b>	<b>5.064</b>	<b>2.115</b>	<b>7.182</b>	<b>4.833</b>	<b>2.169</b>	<b>7.002</b>	<b>-234</b>	<b>54</b>	<b>-180</b>	<b>-4,6</b>	<b>2,6</b>	<b>-2,5</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	12	0	12	21	3	24	15	0	18	15	0	18	0	0	0	0,0	0,0	0,0
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	48	3	51	39	9	48	39	6	45	51	12	63	42	9	51	-9	-3	-12	-16,0	-25,0	-17,7
Elektroniker/-in	1.758	48	1.806	1.794	42	1.833	1.917	42	1.962	1.962	66	2.028	2.004	72	2.079	45	6	51	2,2	10,6	2,5
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	6	0	6	3	0	3	6	0	6	12	0	12	9	0	9	-3	0	-3	-18,2	-100,0	-25,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	24	0	24	27	0	27	24	0	24	27	0	27	24	0	24	-6	0	-3	-17,9	.	-14,3
Fahrzeuginnenmechaniker/-in <sup>8)</sup>	27	18	48	42	21	63	24	24	48	24	18	42	21	21	39	-6	3	-3	-20,0	11,1	-7,0
Friseur/-in	411	888	1.302	381	795	1.179	327	807	1.134	387	840	1.227	453	747	1.203	69	-93	-24	17,6	-11,1	-2,0
Informationselektroniker/-in	33	0	33	69	3	72	72	3	75	93	3	96	99	0	99	6	-3	3	5,3	-66,7	3,1
Maler/-in und Lackierer/-in	717	120	837	780	120	897	723	144	867	702	153	858	717	165	882	15	12	27	2,0	7,8	3,0
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>3.027</b>	<b>1.077</b>	<b>4.107</b>	<b>3.135</b>	<b>987</b>	<b>4.122</b>	<b>3.132</b>	<b>1.029</b>	<b>4.161</b>	<b>3.258</b>	<b>1.095</b>	<b>4.353</b>	<b>3.369</b>	<b>1.017</b>	<b>4.389</b>	<b>111</b>	<b>-78</b>	<b>33</b>	<b>3,4</b>	<b>-7,0</b>	<b>0,8</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	21	6	27	54	12	66	75	24	99	24	12	33	43,4	91,7	52,3
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>54</b>	<b>12</b>	<b>66</b>	<b>78</b>	<b>24</b>	<b>99</b>	<b>24</b>	<b>12</b>	<b>33</b>	<b>42,6</b>	<b>91,7</b>	<b>51,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	12	6	18	15	3	18	9	0	9	21	0	21	15	3	18	-6	3	-3	-25,0	.	-15,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	81	3	84	96	6	102	87	6	96	120	18	138	138	12	150	18	-6	12	15,8	-38,9	7,9
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	126	27	156	96	27	123	93	18	111	129	30	159	132	24	156	3	-6	-3	2,3	-19,4	-1,9
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	54	51	105	72	45	120	84	93	177	153	165	318	207	165	372	54	0	51	34,6	-0,6	16,3
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	111	129	240	99	138	240	213	216	429	264	276	540	231	291	522	-33	15	-18	-12,5	5,4	-3,1
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	84	57	141	84	63	147	42	24	66	81	54	135	117	96	213	36	42	78	42,7	79,6	57,4
Hotelfachmann/-frau	264	462	726	249	420	672	285	552	837	327	609	936	243	546	789	-84	-66	-150	-25,7	-10,7	-15,9
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	3	18	24	3	21	24	12	12	21	12	24	36	15	15	30	3	-9	-6	16,7	-33,3	-16,7
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	333	264	597	339	279	615	267	216	483	327	258	585	414	300	714	87	45	132	26,6	17,1	22,4

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Baden-Württemberg**

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	633	153	786	579	141	723	675	210	885	753	240	993	771	261	1.032	18	21	39	2,3	8,8	3,8
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	24	1.707	1.731	39	1.842	1.881	57	1.722	1.779	48	1.668	1.716	123	2.664	2.790	75	999	1.074	158,3	59,9	62,6
Zahntechniker/-in	72	102	174	78	114	195	75	141	213	75	141	219	84	147	231	6	6	12	9,2	4,2	6,0
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>1.803</b>	<b>2.976</b>	<b>4.782</b>	<b>1.752</b>	<b>3.105</b>	<b>4.857</b>	<b>1.896</b>	<b>3.210</b>	<b>5.109</b>	<b>2.310</b>	<b>3.483</b>	<b>5.796</b>	<b>2.487</b>	<b>4.527</b>	<b>7.014</b>	<b>177</b>	<b>1.041</b>	<b>1.218</b>	<b>7,7</b>	<b>29,9</b>	<b>21,0</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	3	6	.	300,0	500,0
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>.</b>	<b>300,0</b>	<b>500,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	252	9	264	201	6	207	186	6	195	237	12	249	234	9	243	-3	0	-6	-1,7	-9,1	-2,0
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	249	21	270	255	12	264	246	9	258	237	18	255	180	9	189	-57	-6	-66	-24,5	-41,2	-25,6
Mediengestalter/-in Digital und Print	111	180	291	111	168	279	108	186	294	105	174	282	69	159	228	-39	-15	-54	-35,8	-9,1	-19,2
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	183	525	708	210	516	723	195	522	717	225	531	756	207	540	750	-18	12	-6	-8,0	2,1	-0,9
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>792</b>	<b>738</b>	<b>1.530</b>	<b>777</b>	<b>702</b>	<b>1.479</b>	<b>738</b>	<b>726</b>	<b>1.464</b>	<b>810</b>	<b>732</b>	<b>1.542</b>	<b>690</b>	<b>720</b>	<b>1.410</b>	<b>-120</b>	<b>-12</b>	<b>-132</b>	<b>-14,8</b>	<b>-1,8</b>	<b>-8,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	6	12	18	15	6	21	15	15	30	18	18	36	18	18	39	0	0	3	5,6	5,6	5,6
Fluggeräteelektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	9	3	12	12	0	12	6	3	9	12	6	18	15	0	15	3	-3	-3	15,4	-80,0	-11,1
Industrieaufmann/-frau	978	1.662	2.637	975	1.650	2.625	1.143	1.698	2.844	1.275	1.797	3.072	1.227	1.719	2.946	-48	-78	-126	-3,8	-4,3	-4,1
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	39	6	45	24	6	30	27	6	33	27	9	39	36	6	39	6	-6	3	25,0	-50,0	5,3
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	12	0	12	12	3	15	12	3	12	18	3	21	18	3	21	0	0	0	0,0	-33,3	-4,8
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	24	0	24	12	0	12	15	0	15	21	0	24	24	0	24	0	0	0	4,5	-100,0	0,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	21	3	24	15	3	21	15	0	15	15	3	18	21	3	27	9	0	9	57,1	0,0	44,4
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>1.089</b>	<b>1.683</b>	<b>2.772</b>	<b>1.068</b>	<b>1.671</b>	<b>2.742</b>	<b>1.233</b>	<b>1.725</b>	<b>2.958</b>	<b>1.386</b>	<b>1.839</b>	<b>3.228</b>	<b>1.359</b>	<b>1.752</b>	<b>3.111</b>	<b>-30</b>	<b>-87</b>	<b>-117</b>	<b>-2,1</b>	<b>-4,7</b>	<b>-3,6</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Bayern

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	786	924	1.710	807	780	1.587	822	774	1.596	903	858	1.761	981	918	1.896	78	60	135	8,5	7,0	7,7
Biologielaborant/-in	21	60	81	24	60	84	30	57	87	30	60	90	21	63	87	-9	6	-3	-26,7	8,5	-3,4
Chemielaborant/-in	117	156	273	120	168	291	129	204	336	114	207	321	147	183	330	33	-24	9	28,9	-11,1	3,1
Fachinformatiker/-in	2.775	300	3.075	2.874	312	3.189	3.120	387	3.510	3.498	471	3.972	3.027	426	3.456	-471	-45	-516	-13,4	-9,8	-13,0
Hauswirtschaftler/-in	6	90	96	6	99	105	0	75	75	3	66	69	0	72	75	-3	9	6	-66,7	12,3	8,8
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	249	18	267	234	12	243	216	18	234	216	15	231	228	15	243	9	3	12	4,6	14,3	5,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	111	36	150	111	60	171	129	63	189	132	63	195	126	36	162	-6	-27	-33	-5,3	-42,2	-17,3
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	1.071	780	1.851	1.038	714	1.752	1.023	696	1.719	1.020	675	1.695	942	606	1.548	-78	-69	-147	-7,6	-10,2	-8,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	171	45	216	192	24	216	162	27	189	138	45	183	129	45	174	-9	0	-9	-7,2	2,2	-4,9
Lacklaborant/-in	0	3	3	6	6	9	6	6	9	6	6	9	9	0	9	3	-3	0	60,0	-80,0	-10,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	60	21	81	75	24	99	93	39	132	72	36	108	54	33	87	-18	-3	-21	-26,4	-8,1	-20,2
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>5.370</b>	<b>2.436</b>	<b>7.806</b>	<b>5.487</b>	<b>2.259</b>	<b>7.746</b>	<b>5.727</b>	<b>2.349</b>	<b>8.076</b>	<b>6.132</b>	<b>2.499</b>	<b>8.634</b>	<b>5.661</b>	<b>2.403</b>	<b>8.067</b>	<b>-471</b>	<b>-96</b>	<b>-567</b>	<b>-7,7</b>	<b>-3,8</b>	<b>-6,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	42	0	42	24	3	27	30	3	33	18	0	18	-12	0	-12	-40,0	-50,0	-40,6
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>42</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>-12</b>	<b>0</b>	<b>-12</b>	<b>-40,0</b>	<b>-50,0</b>	<b>-40,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	135	24	159	144	27	168	129	39	168	141	30	174	141	27	168	0	-3	-3	0,0	-12,9	-2,3
Elektroniker/-in	2.412	69	2.484	2.376	84	2.460	2.541	93	2.634	2.565	99	2.667	2.565	93	2.658	-3	-6	-9	-0,1	-5,1	-0,4
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	21	0	21	18	0	18	18	0	18	27	3	27	24	0	24	-3	-3	-3	-7,7	-100,0	-14,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	33	0	36	15	0	15	21	0	21	18	0	18	21	0	24	3	0	3	15,8	.	21,1
Fahrzeuginnenraum-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	12	9	21	3	18	24	6	12	18	9	12	21	3	15	18	-6	3	-3	-75,0	23,1	-14,3
Friseur/-in	366	984	1.353	357	885	1.242	300	864	1.167	351	855	1.206	408	891	1.305	57	36	99	16,2	4,3	8,2
Informationselektroniker/-in	60	3	60	117	9	123	129	9	138	129	6	135	126	6	129	-6	0	-6	-3,8	0,0	-3,7
Maler/-in und Lackierer/-in	894	135	1.032	939	165	1.104	864	195	1.062	774	201	978	660	183	843	-114	-18	-135	-14,8	-9,4	-13,8
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>3.936</b>	<b>1.224</b>	<b>5.163</b>	<b>3.966</b>	<b>1.188</b>	<b>5.157</b>	<b>4.005</b>	<b>1.215</b>	<b>5.226</b>	<b>4.017</b>	<b>1.206</b>	<b>5.229</b>	<b>3.948</b>	<b>1.218</b>	<b>5.172</b>	<b>-69</b>	<b>12</b>	<b>-57</b>	<b>-1,7</b>	<b>0,9</b>	<b>-1,1</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15	3	18	9	0	9	-6	-3	-9	-35,7	-75,0	-44,4
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	33	12	48	117	33	150	174	36	210	57	3	60	48,7	12,1	40,7
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>132</b>	<b>36</b>	<b>168</b>	<b>183</b>	<b>39</b>	<b>222</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>39,7</b>	<b>2,7</b>	<b>31,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	15	3	18	15	3	18	12	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	33,3	0,0	30,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	120	12	132	126	9	135	138	12	150	150	9	159	183	21	201	30	12	42	20,5	122,2	26,3
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	84	18	102	81	18	99	60	9	69	99	24	123	84	12	96	-15	-12	-27	-15,2	-52,0	-22,6
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	165	96	261	162	90	252	216	165	381	336	270	606	414	303	717	78	33	111	23,6	12,3	18,3
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	144	120	264	132	111	246	297	264	561	366	441	807	279	444	723	-87	3	-84	-23,8	0,9	-10,3
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	132	108	240	120	99	219	105	75	177	141	93	231	219	156	375	78	63	141	55,7	69,6	61,2
Hotelfachmann/-frau	456	909	1.365	462	714	1.176	636	1.050	1.686	573	1.110	1.683	519	1.041	1.560	-54	-69	-123	-9,3	-6,2	-7,3
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	24	42	63	30	27	57	30	33	63	27	54	81	30	36	66	3	-18	-15	7,4	-33,3	-19,8
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	390	384	774	396	336	732	363	306	666	387	360	747	468	369	837	84	9	93	21,5	2,5	12,3

**Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Bayern**

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	942	294	1.236	939	291	1.230	948	315	1.266	1.116	381	1.497	1.152	381	1.533	36	0	36	3,1	0,0	2,3
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	69	2.718	2.787	105	2.973	3.078	75	3.003	3.078	114	2.826	2.940	174	3.060	3.240	60	234	297	53,5	8,3	10,1
Zahntechniker/-in	102	153	255	96	159	255	99	162	264	102	165	267	87	198	285	-15	33	18	-13,7	19,4	6,7
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>2.643</b>	<b>4.854</b>	<b>7.497</b>	<b>2.664</b>	<b>4.827</b>	<b>7.494</b>	<b>2.976</b>	<b>5.397</b>	<b>8.373</b>	<b>3.417</b>	<b>5.733</b>	<b>9.150</b>	<b>3.621</b>	<b>6.021</b>	<b>9.642</b>	<b>204</b>	<b>288</b>	<b>492</b>	<b>5,9</b>	<b>5,0</b>	<b>5,4</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	3	0	6	0	-3	0	33,3	-66,7	-16,7
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>33,3</b>	<b>-66,7</b>	<b>-16,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	3	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	-3	-50,0	-100,0	-66,7
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	222	21	243	207	15	222	198	15	216	234	18	255	264	18	282	27	0	27	11,9	0,0	10,2
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	312	33	345	318	24	342	255	30	285	249	27	276	225	24	249	-24	-3	-27	-9,6	-10,7	-9,7
Mediengestalter/-in Digital und Print	123	258	381	141	267	408	153	306	459	114	306	420	72	228	300	-42	-78	-120	-37,4	-25,2	-28,3
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	279	711	987	360	861	1.224	366	891	1.260	369	786	1.155	357	765	1.125	-12	-21	-30	-3,0	-2,7	-2,7
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>936</b>	<b>1.026</b>	<b>1.959</b>	<b>1.029</b>	<b>1.167</b>	<b>2.196</b>	<b>978</b>	<b>1.242</b>	<b>2.220</b>	<b>969</b>	<b>1.140</b>	<b>2.112</b>	<b>918</b>	<b>1.038</b>	<b>1.959</b>	<b>-51</b>	<b>-102</b>	<b>-153</b>	<b>-5,3</b>	<b>-8,9</b>	<b>-7,2</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	6	6	9	3	6	9	6	6	12	6	9	15	6	6	12	0	-3	-3	20,0	-33,3	-14,3
Fluggeräteelektroniker/-in	24	3	27	21	0	21	15	3	18	39	6	45	39	9	45	0	0	0	0,0	14,3	2,2
Fluggerätmechaniker/-in	105	21	126	93	15	111	120	15	135	192	42	234	153	33	186	-39	-12	-51	-20,3	-25,6	-21,3
Industriekaufmann/-frau	963	1.746	2.709	969	1.656	2.628	1.203	1.815	3.018	1.311	1.833	3.147	1.227	1.719	2.946	-87	-114	-201	-6,6	-6,2	-6,4
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	30	3	33	33	3	36	33	3	39	39	3	42	36	3	39	-6	3	-3	-12,5	100,0	-7,1
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	18	9	27	18	3	21	21	3	24	15	3	18	15	3	21	0	0	3	6,7	33,3	11,1
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	21	3	24	18	0	18	18	3	21	15	3	18	27	0	27	12	-3	12	86,7	-100,0	64,7
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	24	3	27	42	0	42	33	0	36	36	6	42	36	6	42	0	0	0	-2,8	20,0	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>1.188</b>	<b>1.791</b>	<b>2.982</b>	<b>1.200</b>	<b>1.686</b>	<b>2.889</b>	<b>1.449</b>	<b>1.848</b>	<b>3.300</b>	<b>1.653</b>	<b>1.905</b>	<b>3.558</b>	<b>1.536</b>	<b>1.779</b>	<b>3.315</b>	<b>-117</b>	<b>-126</b>	<b>-243</b>	<b>-7,0</b>	<b>-6,6</b>	<b>-6,8</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im Saarland

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	48	57	105	57	57	114	57	54	111	63	57	117	63	54	117	3	-3	0	3,2	-5,4	-0,8
Biologielaborant/-in	0	9	9	6	3	9	3	3	6	0	6	9	6	6	12	6	-3	3	500,0	-28,6	37,5
Chemielaborant/-in	12	12	24	12	21	36	15	21	36	21	21	42	12	18	33	-9	-3	-12	-40,9	-9,5	-25,6
Fachinformatiker/-in	171	15	183	207	12	216	198	18	219	198	15	213	186	21	207	-12	6	-6	-5,6	40,0	-2,3
Hauswirtschafter/-in	3	15	15	0	18	18	0	9	9	3	9	12	3	12	15	-3	6	3	-50,0	62,5	25,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	27	3	27	24	3	24	21	3	24	12	0	12	15	0	18	3	0	6	33,3	.	41,7
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	9	0	12	9	3	12	6	3	9	6	3	6	3	0	3	-3	-3	-6	-60,0	-100,0	-71,4
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	72	51	123	81	51	132	69	42	111	78	45	123	51	33	84	-27	-12	-39	-34,6	-27,3	-32,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	60	6	66	15	3	18	12	0	12	24	0	24	15	0	15	-9	0	-9	-39,1	.	-34,8
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	6	3	9	6	3	9	9	3	12	3	0	3	3	0	6	3	0	3	100,0	0,0	66,7
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>405</b>	<b>168</b>	<b>573</b>	<b>417</b>	<b>171</b>	<b>588</b>	<b>393</b>	<b>156</b>	<b>549</b>	<b>408</b>	<b>153</b>	<b>561</b>	<b>360</b>	<b>147</b>	<b>504</b>	<b>-48</b>	<b>-9</b>	<b>-57</b>	<b>-12,0</b>	<b>-5,2</b>	<b>-10,1</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>												
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in	159	6	165	177	6	183	177	6	183	177	6	186	171	9	177	-9	0	-6	-4,5	14,3	-3,8
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	24	87	114	27	69	96	27	69	96	27	63	90	27	66	93	0	3	3	0,0	6,3	4,4
Informationselektroniker/-in	9	0	9	6	0	6	12	0	12	9	0	9	9	0	9	0	0	0	11,1	.	11,1
Maler/-in und Lackierer/-in	99	15	114	105	15	120	78	15	90	90	18	108	72	15	84	-18	-3	-24	-21,1	-22,2	-21,3
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>300</b>	<b>108</b>	<b>408</b>	<b>315</b>	<b>90</b>	<b>405</b>	<b>294</b>	<b>90</b>	<b>384</b>	<b>309</b>	<b>87</b>	<b>396</b>	<b>282</b>	<b>90</b>	<b>372</b>	<b>-27</b>	<b>0</b>	<b>-24</b>	<b>-8,4</b>	<b>1,1</b>	<b>-6,3</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	3	6	-3	3	0	-28,6	.	0,0
<b>Neue Berufe 2022 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>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>-3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>-28,6</b>	<b>.</b>	<b>0,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	21	0	21	18	0	18	15	6	21	30	12	42	24	3	30	-6	-6	-12	-16,7	-63,6	-29,3
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	6	3	9	6	3	12	0	0	0	0	0	0	6	3	6	6	3	6	.	.	.
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	3	9	12	0	3	6	9	9	18	9	21	30	12	12	24	3	-12	-6	50,0	-50,0	-23,3
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	6	21	30	6	18	24	18	21	39	24	21	45	27	33	60	0	15	15	4,0	70,0	33,3
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	6	3	9	12	12	24	3	3	3	0	0	3	9	0	9	9	0	9	900,0	-100,0	400,0
Hotelfachmann/-frau	21	48	66	15	30	45	18	39	57	21	45	66	27	45	75	9	0	9	40,0	0,0	12,1
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	66	42	108	54	42	93	51	30	81	42	30	72	69	45	114	27	15	42	62,8	46,7	56,2

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im Saarland

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	57	18	75	57	9	66	57	15	69	63	18	81	72	15	87	9	-3	6	15,9	-16,7	8,6
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	0	126	126	3	141	141	3	159	162	3	159	162	6	135	141	3	-24	-21	100,0	-15,0	-12,9
Zahntechniker/-in	12	12	24	9	12	18	9	12	21	12	18	27	12	15	27	0	0	0	9,1	-5,9	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>195</b>	<b>285</b>	<b>480</b>	<b>180</b>	<b>270</b>	<b>450</b>	<b>183</b>	<b>297</b>	<b>480</b>	<b>204</b>	<b>324</b>	<b>531</b>	<b>270</b>	<b>309</b>	<b>576</b>	<b>63</b>	<b>-18</b>	<b>48</b>	<b>31,2</b>	<b>-5,2</b>	<b>8,9</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	18	3	18	12	0	12	18	0	21	27	3	30	27	3	30	3	0	0	7,7	-33,3	3,4
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	6	0	9	6	0	6	9	0	12	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-50,0	-100,0	-53,8
Mediengestalter/-in Digital und Print	12	12	27	18	21	39	12	30	42	9	24	33	9	15	24	0	-9	-9	-11,1	-36,0	-29,4
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	30	60	90	39	42	81	27	48	75	36	36	72	27	51	78	-9	15	6	-22,2	41,7	9,7
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>66</b>	<b>75</b>	<b>141</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>138</b>	<b>69</b>	<b>81</b>	<b>150</b>	<b>84</b>	<b>66</b>	<b>150</b>	<b>69</b>	<b>69</b>	<b>138</b>	<b>-12</b>	<b>3</b>	<b>-9</b>	<b>-15,7</b>	<b>4,5</b>	<b>-6,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	-100,0	0,0
Fluggerätmechaniker/-in	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	33,3
Industriekaufmann/-frau	57	69	126	57	69	126	69	78	147	60	81	141	63	60	123	3	-21	-18	3,3	-26,3	-13,5
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <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
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>63</b>	<b>69</b>	<b>132</b>	<b>57</b>	<b>69</b>	<b>129</b>	<b>75</b>	<b>78</b>	<b>153</b>	<b>69</b>	<b>81</b>	<b>150</b>	<b>72</b>	<b>63</b>	<b>135</b>	<b>3</b>	<b>-18</b>	<b>-15</b>	<b>5,9</b>	<b>-23,5</b>	<b>-10,1</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Berlin

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	66	54	120	87	57	144	69	48	117	84	42	126	75	48	123	-6	6	-3	-8,4	11,6	-1,6
Biologielaborant/-in	3	6	9	6	9	18	9	15	24	6	15	21	9	15	27	3	0	3	42,9	6,7	18,2
Chemielaborant/-in	21	18	42	30	18	48	27	33	60	27	27	54	27	36	63	0	9	12	3,7	38,5	20,8
Fachinformatiker/-in	411	48	459	435	66	498	501	72	573	492	60	552	528	87	615	36	27	63	7,3	45,8	11,4
Hauswirtschaftler/-in	3	9	12	3	6	9	3	0	3	0	3	3	3	3	6	3	0	3	200,0	0,0	50,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	84	3	87	81	3	84	60	6	66	48	0	54	66	0	66	15	0	12	32,7	0,0	22,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	9	0	9	12	6	18	21	3	24	15	6	18	12	3	15	0	-3	-3	-7,1	-60,0	-21,1
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	138	45	183	171	51	222	171	51	219	138	54	192	132	36	168	-6	-18	-24	-4,3	-35,2	-13,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	45	9	54	48	6	54	33	3	36	27	3	33	42	6	48	15	3	18	51,9	75,0	53,1
Lacklaborant/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	57	18	75	69	21	90	48	21	69	57	24	81	39	21	60	-18	-3	-21	-29,8	-16,0	-25,6
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>840</b>	<b>216</b>	<b>1.056</b>	<b>942</b>	<b>246</b>	<b>1.191</b>	<b>939</b>	<b>252</b>	<b>1.194</b>	<b>894</b>	<b>237</b>	<b>1.137</b>	<b>936</b>	<b>255</b>	<b>1.194</b>	<b>42</b>	<b>21</b>	<b>57</b>	<b>4,6</b>	<b>8,5</b>	<b>5,0</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	6	3	0	3	75,0	-100,0	40,0
<b>Neue Berufe 2021 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>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>75,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>40,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	12	0	12	9	3	12	6	0	6	3	3	6	6	0	9	6	-3	3	250,0	-66,7	60,0
Elektroniker/-in	336	9	345	324	6	330	321	9	330	378	6	384	363	9	372	-18	3	-15	-4,5	50,0	-3,6
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Fahrzeuginnenraum-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	111	147	258	84	126	210	93	138	231	87	114	201	111	111	222	24	-3	21	28,7	-2,6	10,9
Informationselektroniker/-in	6	0	6	54	0	54	63	3	66	51	3	54	66	3	69	12	0	15	25,0	50,0	25,9
Maler/-in und Lackierer/-in	180	24	204	180	36	213	177	39	216	168	30	198	117	27	147	-48	-3	-54	-29,3	-9,7	-26,6
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>648</b>	<b>180</b>	<b>828</b>	<b>651</b>	<b>171</b>	<b>825</b>	<b>663</b>	<b>189</b>	<b>852</b>	<b>690</b>	<b>156</b>	<b>849</b>	<b>666</b>	<b>153</b>	<b>819</b>	<b>-24</b>	<b>-3</b>	<b>-30</b>	<b>-3,5</b>	<b>-2,6</b>	<b>-3,4</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	21	6	27	45	18	63	51	12	63	3	-6	-3	8,7	-33,3	-3,1
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>27</b>	<b>48</b>	<b>18</b>	<b>66</b>	<b>51</b>	<b>12</b>	<b>63</b>	<b>6</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>10,6</b>	<b>-33,3</b>	<b>-1,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	9	0	9	3	0	3	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	50,0	.	50,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	36	3	39	39	0	42	33	3	36	45	0	45	66	3	69	21	0	24	50,0	100,0	51,1
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	66	15	81	51	12	63	36	15	51	48	9	57	51	15	66	0	6	9	2,0	77,8	13,8
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	75	33	108	57	36	93	63	24	87	72	57	129	99	75	174	27	18	45	35,6	32,1	34,1
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	33	30	63	39	39	78	75	87	162	93	75	168	36	57	90	-57	-21	-78	-62,0	-26,3	-45,8
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	24	18	42	24	15	39	18	9	27	0	3	3	36	15	51	33	15	48	3400,0	700,0	1.600,0
Hotelfachmann/-frau	138	198	339	141	234	375	252	324	576	204	300	504	186	285	471	-18	-15	-33	-8,8	-5,0	-6,5
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	3	3	6	6	3	9	15	12	27	6	6	12	9	9	18	0	3	3	14,3	50,0	30,8
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	90	54	144	84	51	132	63	30	90	69	39	108	84	57	141	15	18	33	21,4	43,6	29,4

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Berlin

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	240	57	297	285	87	372	294	87	381	321	111	435	312	84	399	-9	-27	-36	-2,8	-24,1	-8,3
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	51	531	582	57	648	702	54	585	639	54	588	642	57	549	609	3	-36	-33	7,4	-6,3	-5,1
Zahntechniker/-in	33	39	69	27	39	63	27	51	78	33	39	72	30	48	78	-3	9	6	-8,8	23,1	8,2
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>795</b>	<b>978</b>	<b>1.776</b>	<b>813</b>	<b>1.161</b>	<b>1.971</b>	<b>927</b>	<b>1.227</b>	<b>2.154</b>	<b>954</b>	<b>1.227</b>	<b>2.181</b>	<b>972</b>	<b>1.197</b>	<b>2.169</b>	<b>18</b>	<b>-30</b>	<b>-12</b>	<b>1,9</b>	<b>-2,4</b>	<b>-0,5</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3	200,0	0,0	100,0
<b>Neue Berufe 2023 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>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>200,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	21	0	21	33	3	33	39	0	39	21	0	21	45	0	45	24	0	24	114,3	.	114,3
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	6	0	9	9	0	9	12	12	24	3	0	3	9	0	9	6	0	6	125,0	.	150,0
Mediengestalter/-in Digital und Print	33	45	78	48	45	93	27	45	72	36	39	78	24	30	54	-12	-12	-24	-32,4	-27,5	-29,9
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	96	123	222	117	150	267	126	141	267	111	150	261	108	144	249	-3	-9	-12	-3,6	-5,3	-4,6
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>156</b>	<b>171</b>	<b>327</b>	<b>210</b>	<b>195</b>	<b>405</b>	<b>204</b>	<b>198</b>	<b>402</b>	<b>174</b>	<b>192</b>	<b>366</b>	<b>186</b>	<b>174</b>	<b>360</b>	<b>12</b>	<b>-18</b>	<b>-6</b>	<b>6,9</b>	<b>-9,4</b>	<b>-1,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	9	3	9	6	3	9	9	3	12	9	6	12	9	6	15	3	0	3	25,0	0,0	15,4
Fluggeräteelektroniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriekaufmann/-frau	93	75	168	78	60	138	102	63	162	120	75	195	105	72	177	-18	-3	-18	-14,0	-2,7	-9,7
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	6	0	6	3	3	6	6	0	6	6	3	6	6	0	6	0	-3	-3	0,0	-100,0	-28,6
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	9	0	9	9	0	12	9	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	20,0	.	30,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	6	0	6	6	0	6	3	3	6	6	3	9	6	3	9	0	0	0	16,7	0,0	12,5
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>120</b>	<b>78</b>	<b>198</b>	<b>111</b>	<b>66</b>	<b>177</b>	<b>132</b>	<b>66</b>	<b>198</b>	<b>153</b>	<b>84</b>	<b>237</b>	<b>141</b>	<b>81</b>	<b>222</b>	<b>-15</b>	<b>-3</b>	<b>-18</b>	<b>-9,1</b>	<b>-3,6</b>	<b>-7,1</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Brandenburg

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	66	66	132	63	60	126	75	63	138	69	72	141	90	72	162	21	0	21	32,4	0,0	15,6
Biologielaborant/-in	0	6	6	0	3	6	3	3	6	3	3	3	3	3	6	0	0	0	0,0	50,0	25,0
Chemielaborant/-in	18	9	27	12	18	30	15	15	30	15	12	27	9	24	33	-6	9	6	-33,3	76,9	17,9
Fachinformatiker/-in	123	6	129	126	12	138	141	12	153	192	18	210	165	15	183	-27	-3	-27	-13,5	-11,1	-12,9
Hauswirtschafter/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	3	0	-3	-3	.	-75,0	-50,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	18	3	18	24	0	24	24	3	27	27	0	27	27	3	30	0	3	3	3,8	.	11,5
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	3	0	3	3	0	3	6	3	6	9	3	9	3	0	3	-6	0	-6	-75,0	-50,0	-70,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	120	39	159	114	45	159	93	45	138	111	54	165	87	63	150	-24	9	-15	-21,6	14,5	-9,6
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	3	0	6	9	0	9	3	0	3	9	0	9	6	3	6	-3	0	-3	-44,4	100,0	-30,0
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	6	6	12	12	3	15	12	9	21	6	9	15	9	3	12	3	-6	-3	28,6	-66,7	-25,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>360</b>	<b>138</b>	<b>498</b>	<b>363</b>	<b>147</b>	<b>510</b>	<b>372</b>	<b>153</b>	<b>525</b>	<b>438</b>	<b>177</b>	<b>615</b>	<b>399</b>	<b>186</b>	<b>588</b>	<b>-39</b>	<b>9</b>	<b>-27</b>	<b>-8,9</b>	<b>5,6</b>	<b>-4,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
<b>Neue Berufe 2021 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>-66,7</b>	<b>.</b>	<b>-66,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	3	9	6	0	6	0	0	-3	-16,7	-50,0	-25,0
Elektroniker/-in	255	3	261	273	12	282	249	6	255	315	6	321	294	12	309	-18	6	-12	-6,1	116,7	-3,8
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	150,0	.	150,0
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Friseur/-in	24	90	114	15	66	81	21	66	90	21	66	87	21	66	87	0	0	0	4,8	-1,5	0,0
Informationselektroniker/-in	6	0	6	30	0	30	18	0	18	18	0	21	21	0	21	3	0	3	15,8	-100,0	10,0
Maler/-in und Lackierer/-in	81	18	99	102	30	132	102	27	126	99	27	126	120	33	153	21	6	27	20,0	23,1	20,6
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>378</b>	<b>111</b>	<b>492</b>	<b>426</b>	<b>108</b>	<b>534</b>	<b>402</b>	<b>102</b>	<b>501</b>	<b>465</b>	<b>102</b>	<b>567</b>	<b>468</b>	<b>111</b>	<b>579</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>1,1</b>	<b>8,8</b>	<b>2,5</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	-3	-33,3	-100,0	-50,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	12	3	12	21	3	27	18	3	21	-3	0	-3	-13,6	-25,0	-15,4
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-16,0</b>	<b>-40,0</b>	<b>-20,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	3	0	3	0	0	0	3	3	6	3	0	3	6	3	6	3	0	3	66,7	100,0	75,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	48	6	54	36	3	39	36	3	39	39	3	42	39	3	45	0	0	3	2,6	33,3	4,8
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	33	24	54	54	33	87	21	24	42	21	33	54	42	33	72	21	0	21	95,2	0,0	37,7
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	42	48	90	21	33	54	57	69	126	45	87	132	42	75	117	-3	-12	-15	-8,9	-13,8	-12,1
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	9	9	18	12	15	27	3	3	6	15	12	27	15	15	30	0	3	3	-6,3	27,3	7,4
Hotelfachmann/-frau	39	78	117	33	72	105	57	78	135	54	90	144	60	108	168	6	18	24	13,2	20,0	17,5
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	3	0	3	6	0	3	3	-50,0	300,0	66,7
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	36	15	51	27	18	48	27	21	48	36	18	54	45	21	66	9	3	15	28,6	22,2	26,4

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Brandenburg

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	126	33	159	111	39	150	150	57	207	165	54	216	156	57	213	-6	3	-3	-4,3	5,7	-1,4
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	9	141	150	9	150	159	12	177	189	9	165	174	21	219	240	12	54	66	144,4	31,9	37,7
Zahntechniker/-in	15	27	42	18	60	81	18	36	51	12	39	51	9	33	42	-3	-6	-12	-30,8	-17,9	-21,2
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>360</b>	<b>381</b>	<b>741</b>	<b>327</b>	<b>423</b>	<b>750</b>	<b>384</b>	<b>471</b>	<b>858</b>	<b>399</b>	<b>501</b>	<b>900</b>	<b>435</b>	<b>567</b>	<b>1.005</b>	<b>36</b>	<b>66</b>	<b>105</b>	<b>9,0</b>	<b>13,4</b>	<b>11,5</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	24	3	24	30	3	33	24	3	27	33	3	36	39	3	42	6	0	6	21,2	0,0	19,4
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	12	3	18	12	0	12	6	0	6	15	0	18	12	0	12	-6	0	-6	-31,3	-100,0	-35,3
Mediengestalter/-in Digital und Print	18	18	36	9	27	33	9	21	30	6	27	33	9	18	27	3	-9	-6	50,0	-29,6	-17,6
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	39	72	111	48	81	129	39	84	120	69	93	162	48	87	135	-18	-6	-27	-27,9	-7,5	-16,1
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>93</b>	<b>96</b>	<b>189</b>	<b>99</b>	<b>108</b>	<b>207</b>	<b>78</b>	<b>105</b>	<b>183</b>	<b>123</b>	<b>123</b>	<b>249</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>216</b>	<b>-15</b>	<b>-15</b>	<b>-30</b>	<b>-11,4</b>	<b>-12,9</b>	<b>-12,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-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
Fluggerätmechaniker/-in	33	6	39	33	6	36	36	6	42	39	6	42	51	9	60	12	3	15	31,6	80,0	37,2
Industriekaufmann/-frau	66	69	132	63	75	138	63	81	147	72	81	153	72	75	147	0	-6	-6	0,0	-8,6	-4,5
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	9	0	9	15	0	15	6	0	6	9	0	9	15	0	15	6	0	6	87,5	-100,0	66,7
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	6	0	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	16,7	-100,0	0,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	12	0	12	6	0	6	9	0	12	12	0	12	15	0	18	3	0	3	23,1	.	30,8
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	12	0	12	12	0	12	6	0	6	12	0	12	12	0	12	-3	0	-3	-15,4	.	-15,4
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>135</b>	<b>75</b>	<b>210</b>	<b>138</b>	<b>81</b>	<b>219</b>	<b>129</b>	<b>90</b>	<b>219</b>	<b>153</b>	<b>90</b>	<b>240</b>	<b>171</b>	<b>84</b>	<b>255</b>	<b>21</b>	<b>-6</b>	<b>15</b>	<b>13,2</b>	<b>-5,6</b>	<b>6,2</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Mecklenburg-Vorpommern

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	54	54	108	54	42	96	57	39	99	57	54	111	60	57	114	0	3	3	1,7	3,7	2,7
Biologielaborant/-in	3	12	15	3	6	9	6	6	12	3	6	9	6	6	12	0	0	0	25,0	0,0	10,0
Chemielaborant/-in	3	6	9	9	3	12	6	3	9	9	3	12	9	9	21	0	6	6	11,1	150,0	53,8
Fachinformatiker/-in	108	6	114	123	15	138	135	15	150	153	18	171	141	15	156	-12	-3	-15	-8,4	-11,8	-8,8
Hauswirtschafter/-in	0	6	9	3	3	6	3	0	3	0	0	3	3	3	3	0	0	3	100,0	100,0	100,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	27	0	27	36	0	36	30	0	33	42	3	45	36	3	36	-6	-3	-9	-16,7	-50,0	-19,6
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	0	0	3	0	0	0	6	0	6	6	3	9	6	0	9	0	0	0	0,0	-50,0	-11,1
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	84	45	129	87	54	141	90	42	132	93	45	138	78	42	120	-18	0	-18	-18,1	-2,3	-13,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	3	0	3	6	0	6	3	3	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	200,0	0,0	133,3
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	6	3	9	9	3	15	6	0	9	9	0	9	3	0	6	-6	0	-3	-55,6	.	-44,4
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>291</b>	<b>132</b>	<b>426</b>	<b>333</b>	<b>129</b>	<b>462</b>	<b>339</b>	<b>114</b>	<b>453</b>	<b>381</b>	<b>132</b>	<b>513</b>	<b>345</b>	<b>138</b>	<b>483</b>	<b>-33</b>	<b>3</b>	<b>-30</b>	<b>-8,9</b>	<b>3,0</b>	<b>-5,8</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
<b>Neue Berufe 2021 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>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-50,0</b>	<b>.</b>	<b>-50,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	6	0	9	9	0	9	3	0	6	6	0	6	3	0	3	75,0	-100,0	40,0
Elektroniker/-in	168	3	171	171	6	177	153	9	162	171	3	177	162	15	174	-12	9	-3	-6,4	250,0	-1,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	18	63	78	12	57	69	15	45	57	15	57	72	12	57	69	-3	-3	-3	-14,3	-3,4	-5,6
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Maler/-in und Lackierer/-in	63	18	81	99	15	114	96	18	114	87	30	117	75	27	102	-12	-3	-15	-13,8	-9,7	-12,7
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>261</b>	<b>81</b>	<b>342</b>	<b>294</b>	<b>81</b>	<b>375</b>	<b>282</b>	<b>69</b>	<b>354</b>	<b>282</b>	<b>93</b>	<b>378</b>	<b>261</b>	<b>99</b>	<b>360</b>	<b>-21</b>	<b>3</b>	<b>-18</b>	<b>-7,8</b>	<b>4,3</b>	<b>-5,0</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	15	6	21	51	15	66	54	15	69	3	0	3	7,8	-6,7	4,5
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>51</b>	<b>15</b>	<b>66</b>	<b>54</b>	<b>15</b>	<b>69</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>5,8</b>	<b>-6,7</b>	<b>3,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	6	0	6	9	3	12	6	0	6	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	0,0	-22,2
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	9	0	9	6	3	9	12	0	15	15	0	15	15	0	18	0	0	0	0,0	.	6,3
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	0	0	0	0	0	0	15	0	15	18	3	21	24	6	30	6	3	9	41,2	50,0	42,9
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	42	36	78	39	48	87	39	75	114	72	84	156	69	99	171	-3	15	12	-2,8	17,6	8,3
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	39	60	99	60	84	144	78	93	171	84	126	210	87	147	234	0	21	21	1,2	16,7	10,4
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	0	9	12	9	12	24	3	18	21	15	12	27	6	12	18	-9	0	-6	-53,3	9,1	-26,9
Hotelfachmann/-frau	102	141	243	90	153	240	111	144	255	87	147	234	72	132	204	-15	-15	-30	-17,2	-9,6	-12,8
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	12	9	21	12	9	21	9	9	18	12	18	33	6	6	12	-6	-15	-21	-53,8	-73,7	-65,6
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	30	27	57	39	21	60	39	27	66	33	24	57	42	27	69	9	3	12	30,3	8,0	20,7

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Mecklenburg-Vorpommern

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	180	51	231	180	51	231	174	66	243	165	63	228	201	63	264	36	0	39	22,4	1,6	16,7
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	6	117	123	6	114	120	12	105	114	6	126	132	9	147	153	3	18	21	33,3	15,0	15,8
Zahntechniker/-in	12	18	27	9	21	33	3	21	24	9	18	27	12	24	36	3	6	9	44,4	26,3	32,1
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>435</b>	<b>468</b>	<b>906</b>	<b>459</b>	<b>522</b>	<b>981</b>	<b>498</b>	<b>558</b>	<b>1.059</b>	<b>525</b>	<b>624</b>	<b>1.152</b>	<b>552</b>	<b>663</b>	<b>1.218</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	<b>66</b>	<b>5,1</b>	<b>6,2</b>	<b>5,6</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	18	3	18	15	0	15	12	0	12	15	3	18	24	0	24	9	0	6	50,0	-50,0	38,9
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	12	3	15	15	0	15	6	3	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Digital und Print	6	9	15	6	9	15	6	18	24	3	12	15	3	6	9	-3	-6	-6	-50,0	-45,5	-46,7
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	45	72	117	42	72	114	54	66	117	42	78	120	48	63	111	6	-15	-9	14,3	-18,2	-6,7
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>81</b>	<b>87</b>	<b>168</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>156</b>	<b>78</b>	<b>84</b>	<b>162</b>	<b>69</b>	<b>90</b>	<b>159</b>	<b>81</b>	<b>69</b>	<b>150</b>	<b>12</b>	<b>-21</b>	<b>-9</b>	<b>17,4</b>	<b>-22,2</b>	<b>-5,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriekaufmann/-frau	48	57	105	45	45	90	57	48	105	57	42	99	45	48	93	-12	6	-6	-21,1	14,0	-6,0
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	21	0	21	15	0	15	18	0	21	21	0	21	21	0	21	0	0	3	5,0	.	10,0
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	.	-50,0	0,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	12	0	12	15	0	15	18	0	18	18	0	18	15	0	15	-3	0	-3	-21,1	.	-21,1
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>87</b>	<b>60</b>	<b>147</b>	<b>81</b>	<b>45</b>	<b>126</b>	<b>99</b>	<b>51</b>	<b>150</b>	<b>99</b>	<b>45</b>	<b>144</b>	<b>84</b>	<b>51</b>	<b>135</b>	<b>-15</b>	<b>6</b>	<b>-9</b>	<b>-15,2</b>	<b>13,3</b>	<b>-6,3</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Sachsen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	96	90	186	78	72	150	93	66	159	114	99	210	123	105	228	9	9	18	8,8	8,2	8,5
Biologielaborant/-in	3	6	9	3	9	12	0	12	15	3	12	18	0	15	15	-3	3	-3	-100,0	15,4	-11,8
Chemielaborant/-in	18	24	42	15	21	36	24	27	51	21	27	48	21	24	45	0	-3	-3	0,0	-14,3	-8,2
Fachinformatiker/-in	390	36	429	393	48	441	492	45	537	444	69	513	414	54	468	-30	-15	-45	-7,0	-22,1	-9,0
Hauswirtschafter/-in	3	15	18	0	18	18	3	9	12	3	15	15	0	21	21	-3	6	3	-100,0	42,9	25,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	84	6	87	75	3	78	75	3	75	75	3	75	75	3	78	3	0	3	2,7	50,0	3,9
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	3	3	6	6	3	6	6	0	9	6	3	9	12	3	15	3	0	3	57,1	0,0	40,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	156	75	231	150	90	237	165	93	255	153	99	255	132	96	228	-24	-3	-27	-14,9	-3,0	-10,2
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	15	0	18	30	0	30	27	0	27	21	3	24	24	6	30	3	3	6	9,5	100,0	20,8
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	21	6	27	24	6	33	24	12	36	27	6	33	21	12	36	-6	6	3	-18,5	116,7	6,1
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>789</b>	<b>261</b>	<b>1.050</b>	<b>774</b>	<b>264</b>	<b>1.041</b>	<b>909</b>	<b>270</b>	<b>1.176</b>	<b>867</b>	<b>336</b>	<b>1.203</b>	<b>822</b>	<b>339</b>	<b>1.161</b>	<b>-48</b>	<b>6</b>	<b>-42</b>	<b>-5,4</b>	<b>1,5</b>	<b>-3,5</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-33,3
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</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>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-50,0</b>	<b>.</b>	<b>-33,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	15	3	15	18	0	18	21	3	24	21	3	24	15	3	18	-6	0	-6	-30,0	0,0	-25,0
Elektroniker/-in	423	12	435	411	12	420	417	12	426	393	12	405	432	9	441	39	-6	36	10,2	-38,5	8,6
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	9	0	9	9	0	9	3	0	6	9	0	9	6	0	9	0	0	0	-12,5	0,0	-11,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	12	0	12	12	0	15	12	0	12	3	3	6	6	0	9	3	0	3	75,0	-50,0	33,3
Fahrzeuginnenmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Friseur/-in	57	216	270	42	186	228	36	156	192	48	165	213	51	159	210	6	-6	-3	10,6	-3,7	-1,9
Informationselektroniker/-in	6	0	6	39	0	39	45	0	45	30	0	30	30	0	30	3	0	0	6,9	-100,0	3,3
Maler/-in und Lackierer/-in	180	48	228	192	60	252	213	69	282	159	84	243	153	69	222	-6	-15	-21	-3,8	-16,7	-8,2
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>702</b>	<b>279</b>	<b>981</b>	<b>720</b>	<b>261</b>	<b>981</b>	<b>747</b>	<b>243</b>	<b>990</b>	<b>660</b>	<b>270</b>	<b>930</b>	<b>696</b>	<b>243</b>	<b>939</b>	<b>36</b>	<b>-27</b>	<b>6</b>	<b>5,6</b>	<b>-10,0</b>	<b>0,8</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	27	9	33	63	12	75	45	27	72	-18	15	-3	-28,6	145,5	-2,7
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>63</b>	<b>12</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>27</b>	<b>72</b>	<b>-18</b>	<b>15</b>	<b>-3</b>	<b>-28,1</b>	<b>145,5</b>	<b>-2,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-42,9	.	-42,9
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	48	6	54	42	3	45	54	6	60	81	6	87	84	6	93	6	0	6	6,3	0,0	5,7
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	69	12	81	66	18	84	99	24	123	96	42	135	168	33	201	72	-9	63	75,8	-22,0	47,1
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	60	54	114	48	48	99	84	57	141	75	87	162	90	93	186	15	6	24	21,3	6,8	14,1
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	78	126	207	78	141	216	144	222	366	114	222	336	102	189	294	-12	-30	-42	-9,6	-14,0	-12,8
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	27	18	45	30	36	66	30	18	51	48	33	81	48	45	93	0	12	12	0,0	39,4	16,3
Hotelfachmann/-frau	93	174	267	87	174	261	123	258	381	93	225	318	90	219	309	-3	-6	-9	-3,3	-3,1	-2,8
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	3	6	9	3	9	12	6	6	12	3	9	12	3	6	9	0	-3	-3	0,0	-40,0	-33,3
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	87	42	129	87	63	147	60	45	105	75	48	120	93	69	162	18	24	42	25,7	48,9	34,7

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Sachsen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023						
	männ- lich	weib- lich	total	absolut			in %															
																männ- lich	weib- lich	total	männ- lich	weib- lich	total	
Koch/ Köchin	327	111	441	318	114	432	366	129	495	390	153	543	375	156	531	-15	3	-12	-3,8	2,6	-2,0	
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	3	255	261	18	294	312	27	282	309	12	306	318	30	348	378	18	45	60	130,8	14,4	18,8	
Zahntechniker/-in	27	51	78	24	60	87	27	81	108	18	78	99	21	81	102	0	3	3	5,3	3,8	4,1	
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>828</b>	<b>858</b>	<b>1.683</b>	<b>804</b>	<b>960</b>	<b>1.764</b>	<b>1.026</b>	<b>1.131</b>	<b>2.157</b>	<b>1.008</b>	<b>1.209</b>	<b>2.220</b>	<b>1.107</b>	<b>1.251</b>	<b>2.361</b>	<b>99</b>	<b>42</b>	<b>141</b>	<b>9,7</b>	<b>3,5</b>	<b>6,4</b>	
<b>Neue Berufe 2023</b>																						
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2023 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>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>										
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																						
Glasapparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	-3	0	.	-66,7	-33,3	
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	60	0	63	54	0	57	60	0	63	66	0	66	72	6	75	6	3	9	7,6	400,0	13,4	
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	36	3	39	39	0	39	36	3	42	48	0	51	30	3	36	-18	3	-15	-36,7	300,0	-30,0	
Mediengestalter/-in Digital und Print	36	51	90	30	51	81	36	57	90	30	60	87	24	57	81	-6	0	-6	-17,2	-1,7	-6,8	
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	48	120	171	90	102	192	81	135	219	78	126	207	93	114	204	12	-12	-3	16,5	-9,6	-1,0	
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>183</b>	<b>177</b>	<b>363</b>	<b>213</b>	<b>156</b>	<b>369</b>	<b>216</b>	<b>198</b>	<b>414</b>	<b>222</b>	<b>189</b>	<b>414</b>	<b>219</b>	<b>180</b>	<b>399</b>	<b>-3</b>	<b>-9</b>	<b>-15</b>	<b>-1,8</b>	<b>-4,2</b>	<b>-3,6</b>	
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																						
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-33,3	.	-33,3	
Fluggerätmechaniker/-in	15	3	18	15	0	18	12	3	15	15	0	18	18	3	21	3	0	3	18,8	100,0	23,5	
Industriekaufmann/-frau	126	174	297	168	186	354	159	192	351	162	180	342	180	183	363	18	3	21	11,8	1,7	6,5	
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	21	0	21	18	3	21	27	0	27	21	3	24	27	3	30	6	0	6	30,0	33,3	30,4	
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	3	0	6	9	0	9	9	0	9	6	0	6	9	0	12	3	0	3	66,7	0,0	57,1	
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	3	0	3	3	0	3	9	0	9	6	0	9	3	0	3	-3	0	-6	-42,9	-100,0	-55,6	
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	21	0	21	12	3	15	21	3	24	24	3	27	27	3	30	3	0	3	16,7	-33,3	11,1	
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>192</b>	<b>180</b>	<b>369</b>	<b>231</b>	<b>192</b>	<b>423</b>	<b>240</b>	<b>198</b>	<b>441</b>	<b>240</b>	<b>189</b>	<b>429</b>	<b>270</b>	<b>192</b>	<b>462</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>12,9</b>	<b>1,6</b>	<b>7,7</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Sachsen-Anhalt

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	60	69	129	54	51	105	66	51	120	75	63	138	81	72	150	3	9	12	5,3	14,5	9,4
Biologielaborant/-in	6	3	9	3	12	18	6	6	15	6	15	21	6	12	18	0	-3	-3	0,0	-13,3	-10,0
Chemielaborant/-in	30	36	69	27	30	57	33	39	75	36	45	81	30	42	72	-6	-3	-12	-18,9	-8,9	-13,4
Fachinformatiker/-in	165	6	171	183	12	192	195	9	204	216	12	231	168	15	183	-48	3	-45	-22,6	15,4	-20,0
Hauswirtschafter/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	33	0	33	42	3	45	30	0	30	30	0	30	27	0	30	-3	0	0	-6,7	0,0	-3,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	12	0	12	9	0	9	12	0	12	18	3	21	9	6	15	-6	3	-3	-41,2	100,0	-20,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	87	60	147	90	57	147	84	36	120	84	45	129	63	54	117	-21	9	-12	-25,3	19,6	-9,3
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	15	3	18	12	3	18	6	3	9	9	3	15	12	3	15	3	0	0	20,0	-33,3	0,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	9	3	12	15	3	18	15	3	18	9	3	12	9	0	9	0	0	-3	-11,1	-50,0	-18,2
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>414</b>	<b>186</b>	<b>597</b>	<b>438</b>	<b>174</b>	<b>612</b>	<b>450</b>	<b>153</b>	<b>603</b>	<b>486</b>	<b>189</b>	<b>675</b>	<b>402</b>	<b>207</b>	<b>612</b>	<b>-81</b>	<b>15</b>	<b>-66</b>	<b>-16,9</b>	<b>8,4</b>	<b>-9,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	133,3	.	133,3
<b>Neue Berufe 2021 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>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>133,3</b>	<b>.</b>	<b>133,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Elektroniker/-in	237	9	246	258	9	267	204	6	210	255	6	261	222	9	234	-33	6	-27	-13,3	100,0	-10,4
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	3	0	3	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	-6	0	-6	-77,8	.	-66,7
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	6	0	6	6	0	6	9	0	9	6	0	6	9	0	9	3	0	3	33,3	0,0	28,6
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	33	96	129	30	87	117	24	90	114	33	75	108	36	81	120	6	6	12	15,6	7,9	10,2
Informationselektroniker/-in	3	0	3	15	0	15	24	0	24	18	3	21	18	0	18	-3	0	-3	-10,5	-50,0	-14,3
Maler/-in und Lackierer/-in	75	15	90	126	27	156	126	24	150	87	21	111	84	27	111	-3	6	3	-2,3	22,7	1,8
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>354</b>	<b>123</b>	<b>477</b>	<b>444</b>	<b>123</b>	<b>570</b>	<b>393</b>	<b>120</b>	<b>513</b>	<b>411</b>	<b>105</b>	<b>516</b>	<b>372</b>	<b>123</b>	<b>495</b>	<b>-39</b>	<b>15</b>	<b>-21</b>	<b>-9,5</b>	<b>15,1</b>	<b>-4,3</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	-3	-33,3	-100,0	-50,0
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	3	6	12	15	6	21	33	9	42	18	3	21	120,0	33,3	95,2
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>42</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>94,4</b>	<b>14,3</b>	<b>72,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	3	0	6	0	0	0	3	0	3	9	0	9	3	0	3	-9	0	-6	-80,0	.	-70,0
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	39	0	39	39	3	42	39	3	42	39	3	42	39	6	45	3	3	6	5,3	100,0	12,2
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	18	21	39	15	27	42	21	30	54	36	39	72	66	45	114	33	9	42	91,4	21,1	56,2
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	33	66	99	36	45	81	72	93	165	66	90	156	45	72	117	-21	-18	-39	-31,8	-19,8	-24,8
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	27	12	39	39	39	78	42	12	54	24	12	36	21	18	39	-3	3	3	-8,3	30,8	5,4
Hotelfachmann/-frau	39	81	120	63	78	141	54	87	141	45	93	138	33	78	111	-12	-15	-24	-25,0	-15,1	-18,2
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	6	3	9	3	0	6	3	6	9	3	3	9	3	3	3	-3	-3	-3	-50,0	-50,0	-50,0
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	24	24	48	27	27	54	24	18	42	24	21	45	42	30	72	18	9	27	72,0	38,1	56,5

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Sachsen-Anhalt

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	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
Koch/ Köchin	138	39	174	120	36	156	138	42	180	147	45	192	129	39	168	-18	-6	-24	-12,2	-15,6	-13,0
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	6	123	129	0	114	117	6	141	147	6	138	144	9	135	144	3	-3	0	50,0	-2,9	-0,7
Zahntechniker/-in	9	21	33	6	27	33	12	18	30	15	33	48	15	15	30	0	-18	-15	0,0	-51,5	-34,0
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>342</b>	<b>390</b>	<b>732</b>	<b>351</b>	<b>396</b>	<b>747</b>	<b>411</b>	<b>453</b>	<b>867</b>	<b>414</b>	<b>480</b>	<b>894</b>	<b>405</b>	<b>441</b>	<b>849</b>	<b>-6</b>	<b>-39</b>	<b>-42</b>	<b>-1,7</b>	<b>-7,9</b>	<b>-4,8</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	18	3	18	18	0	21	12	0	12	24	0	24	27	0	27	3	0	3	13,0	.	13,0
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	24	0	24	30	3	30	27	3	30	33	3	36	18	0	18	-15	-3	-18	-48,5	-100,0	-51,4
Mediengestalter/-in Digital und Print	6	12	18	12	12	27	9	18	27	15	15	30	6	15	21	-9	0	-9	-57,1	-6,3	-30,0
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	15	30	45	21	24	45	18	27	45	9	15	24	9	30	39	0	15	15	0,0	93,3	58,3
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>63</b>	<b>42</b>	<b>105</b>	<b>81</b>	<b>39</b>	<b>120</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>33</b>	<b>111</b>	<b>57</b>	<b>45</b>	<b>102</b>	<b>-21</b>	<b>12</b>	<b>-9</b>	<b>-26,6</b>	<b>33,3</b>	<b>-8,9</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggeräteelektroniker/-in	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	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Industriekaufmann/-frau	87	120	207	96	114	210	117	129	246	102	120	222	96	111	207	-6	-9	-15	-5,9	-8,3	-7,2
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	12	0	15	12	0	12	6	0	9	12	0	15	12	0	12	-3	0	-3	-15,4	0,0	-14,3
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	9	0	12	9	0	9	9	0	9	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	.	-25,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>123</b>	<b>123</b>	<b>246</b>	<b>129</b>	<b>114</b>	<b>243</b>	<b>138</b>	<b>132</b>	<b>270</b>	<b>135</b>	<b>123</b>	<b>255</b>	<b>123</b>	<b>111</b>	<b>234</b>	<b>-12</b>	<b>-9</b>	<b>-21</b>	<b>-9,0</b>	<b>-8,2</b>	<b>-8,6</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 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Thüringen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					
Bankkaufmann/-frau	69	60	129	57	75	132	72	66	138	81	78	162	90	84	174	9	3	12	11,0	5,1	7,4
Biologielaborant/-in	0	3	3	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Chemielaborant/-in	6	12	18	6	6	15	12	12	24	6	15	18	6	12	18	0	0	0	0,0	-7,1	-5,3
Fachinformatiker/-in	153	15	165	204	9	213	213	21	231	222	27	249	204	24	231	-18	-3	-18	-7,7	-7,4	-7,6
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	3	6	9	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	-25,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>1)</sup>	33	0	33	36	0	36	30	0	30	45	0	48	30	3	33	-15	0	-15	-32,6	100,0	-29,8
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>2)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-40,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>3)</sup>	69	42	111	60	48	108	72	39	114	78	36	114	72	45	117	-6	9	3	-7,7	25,7	2,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>4)</sup>	12	0	15	15	3	18	15	3	18	9	0	9	12	0	15	3	0	3	44,4	0,0	40,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>5)</sup>	6	3	9	6	0	9	3	3	3	6	3	9	3	3	6	-3	0	-3	-33,3	-33,3	-33,3
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>351</b>	<b>141</b>	<b>492</b>	<b>393</b>	<b>150</b>	<b>543</b>	<b>420</b>	<b>153</b>	<b>573</b>	<b>453</b>	<b>168</b>	<b>621</b>	<b>426</b>	<b>177</b>	<b>603</b>	<b>-30</b>	<b>9</b>	<b>-21</b>	<b>-6,4</b>	<b>6,0</b>	<b>-3,2</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	3	0	3	12	0	12	12	0	12	6	0	6	-6	0	-9	-58,3	-100,0	-61,5
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-58,3</b>	<b>-100,0</b>	<b>-61,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	9	0	9	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	-3	0	0	-28,6	.	-14,3
Elektroniker/-in	315	3	318	231	3	234	216	9	225	240	6	249	207	9	216	-36	0	-33	-14,5	14,3	-13,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO <sup>7)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	15	75	87	12	66	78	15	72	90	18	72	90	18	60	78	0	-12	-12	5,6	-17,8	-13,2
Informationselektroniker/-in	0	0	0	84	0	87	60	3	63	72	3	75	84	6	87	12	3	12	15,3	150,0	17,3
Maler/-in und Lackierer/-in	66	27	93	93	21	117	90	24	114	78	30	105	75	27	102	-3	-3	-3	-2,6	-6,9	-3,8
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>405</b>	<b>105</b>	<b>510</b>	<b>432</b>	<b>93</b>	<b>525</b>	<b>387</b>	<b>111</b>	<b>498</b>	<b>417</b>	<b>111</b>	<b>528</b>	<b>387</b>	<b>102</b>	<b>489</b>	<b>-27</b>	<b>-9</b>	<b>-39</b>	<b>-6,7</b>	<b>-9,0</b>	<b>-7,2</b>
<b>Neue Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffahrtskapitän/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachkraft Küche	0	0	0	0	0	0	12	3	18	45	3	48	30	15	45	-15	12	-3	-31,1	400,0	-4,2
<b>Neue Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>45</b>	<b>3</b>	<b>48</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>-15</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>-31,1</b>	<b>400,0</b>	<b>-4,2</b>
<b>Modernisierte Berufe 2022</b>																					
Binnenschiffer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport <sup>9)</sup>	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	6	0	6	6	0	6	600,0	.	600,0
Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung <sup>10)</sup>	21	3	24	21	6	27	9	0	12	15	3	15	30	3	33	15	0	15	114,3	0,0	100,0
Fachkraft für Gastronomie <sup>11)</sup>	24	27	51	18	24	42	27	36	66	39	42	81	45	54	99	6	12	18	17,9	28,6	23,5
Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie <sup>12)</sup>	42	66	108	33	54	90	63	84	147	45	72	117	60	99	159	15	27	42	36,4	36,1	36,2
Fachmann/-frau für Systemgastronomie	6	3	9	6	6	12	3	6	9	12	6	15	9	21	27	-3	15	12	-27,3	300,0	75,0
Hotelfachmann/-frau	39	75	114	39	81	120	54	93	147	51	111	159	54	108	162	3	-3	0	8,0	-2,7	0,6
Kaufmann/-frau für Hotelmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	200,0	300,0
Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen <sup>14)</sup>	30	27	57	36	30	66	24	18	42	30	21	48	48	24	72	18	3	21	62,1	20,0	44,9

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2020 neu erlassenen oder modernisierten Berufen in Thüringen

Neue und modernisierte Berufe von 2020 bis 2024	2020			2021			2022			2023			2024			Veränderungsrate 2024 zu 2023					
	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total	absolut			in %		
																männlich	weiblich	total	männlich	weiblich	total
Koch/ Köchin	129	30	159	120	36	156	144	57	201	138	60	195	150	54	204	12	-6	9	9,5	-8,5	4,1
Zahnmedizinischer Fachangestellte/-r	3	129	132	3	174	177	0	126	126	6	108	114	0	144	147	-3	36	33	-80,0	33,0	28,1
Zahntechniker/-in	12	24	36	9	39	48	15	27	42	12	33	45	12	30	42	0	0	-3	0,0	-3,1	-4,5
<b>Modernisierte Berufe 2022 insgesamt</b>	<b>312</b>	<b>381</b>	<b>693</b>	<b>291</b>	<b>450</b>	<b>741</b>	<b>345</b>	<b>453</b>	<b>798</b>	<b>342</b>	<b>453</b>	<b>795</b>	<b>414</b>	<b>537</b>	<b>954</b>	<b>75</b>	<b>87</b>	<b>159</b>	<b>21,7</b>	<b>19,0</b>	<b>20,0</b>
<b>Neue Berufe 2023</b>																					
Gestalter/-in für immersive Medien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Neue Berufe 2023 insgesamt</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2023</b>																					
Glasapparatebauer/-in	3	3	6	3	6	9	3	0	3	6	0	9	3	3	6	-3	0	-3	-42,9	100,0	-25,0
Karosserie- und Fahrzeugbaumechaniker/-in	15	0	18	9	0	9	12	0	15	15	3	15	21	3	24	9	0	9	57,1	0,0	50,0
Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin <sup>15)</sup>	48	6	54	48	6	54	39	6	45	45	3	48	42	3	42	-6	0	-6	-10,9	-33,3	-12,2
Mediengestalter/-in Digital und Print	12	21	33	9	18	27	9	33	42	9	18	24	9	18	27	0	3	3	0,0	11,8	8,0
Steuerfachangestellter/ Steuerfachangestellte	27	51	81	30	63	93	36	75	111	27	66	93	42	75	114	15	6	21	57,7	10,4	23,7
<b>Modernisierte Berufe 2023 insgesamt</b>	<b>108</b>	<b>81</b>	<b>189</b>	<b>96</b>	<b>93</b>	<b>192</b>	<b>99</b>	<b>114</b>	<b>213</b>	<b>102</b>	<b>90</b>	<b>192</b>	<b>117</b>	<b>99</b>	<b>216</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>14,9</b>	<b>10,0</b>	<b>12,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2024</b>																					
Feinoptiker/-in	18	9	27	18	15	30	24	15	42	27	24	54	24	12	36	-6	-12	-18	-17,9	-52,0	-34,0
Fluggeräteelektroniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fluggerätmechaniker/-in	12	0	12	0	0	0	12	0	12	9	3	9	12	0	12	3	0	3	37,5	-50,0	20,0
Industriekaufmann/-frau	84	132	216	96	132	228	99	153	252	108	156	264	117	129	249	9	-27	-18	9,3	-17,2	-6,4
Umwelttechnologie für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung <sup>16)</sup>	12	3	15	15	0	15	15	0	15	18	0	18	12	3	15	-6	3	-3	-29,4	200,0	-16,7
Umwelttechnologie für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0
Umwelttechnologie für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen <sup>18)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Umwelttechnologie für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung <sup>19)</sup>	27	0	27	18	0	18	18	0	18	24	0	24	15	0	15	-9	0	-9	-37,5	.	-33,3
<b>Modernisierte Berufe 2024 insgesamt</b>	<b>153</b>	<b>144</b>	<b>297</b>	<b>147</b>	<b>147</b>	<b>294</b>	<b>171</b>	<b>168</b>	<b>342</b>	<b>186</b>	<b>186</b>	<b>372</b>	<b>183</b>	<b>147</b>	<b>330</b>	<b>-3</b>	<b>-36</b>	<b>-42</b>	<b>-2,1</b>	<b>-20,0</b>	<b>-11,0</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

## Erläuterungen

- <sup>1)</sup> IT-System-Elektroniker/-in incl. Vorgänger: Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in
- <sup>2)</sup> Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement incl. Vorgänger: Informatikkaufmann/-frau
- <sup>3)</sup> Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement incl. Vorgänger: Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel, Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel FR Außenhandel, Kaufmann/-frau im Groß- und Außenhandel FR Großhandel
- <sup>4)</sup> Kaufmann/-frau für IT-System-Management incl. Vorgänger: Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau
- <sup>5)</sup> Mediengestalter/-in Bild und Ton incl. Vorgänger: Film- und Videoeditor/-in
- <sup>6)</sup> Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBiG incl. Vorgänger: Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik (IH)
- <sup>7)</sup> Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO incl. Vorgänger: Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik (HW)
- <sup>8)</sup> Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in incl. Vorgänger: Fahrzeuginnenausstatter/-in
- <sup>9)</sup> Eisenbahner/-in im Betriebsdienst Lokführer und Transport incl. Vorgänger: Eisenbahner/-in im Betriebsdienst, Eisenbahner/-in im Betriebsdienst FR Lokführer und Transport
- <sup>10)</sup> Eisenbahner/-in in der Zugverkehrssteuerung incl. Vorgänger: Eisenbahner/-in im Betriebsdienst FR Fahrweg
- <sup>11)</sup> Fachkraft für Gastronomie incl. Vorgänger: Fachkraft im Gastgewerbe
- <sup>12)</sup> Fachmann/-frau für Restaurants und Veranstaltungsgastronomie incl. Vorgänger: Restaurantfachmann/-frau
- <sup>13)</sup> Kaufmann/-frau für Hotelmanagement incl. Vorgänger: Hotelkaufmann/-frau
- <sup>14)</sup> Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzanlagen incl. Vorgänger: Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen, Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen FR Finanzberatung, Kaufmann/-frau für Versicherungen und Finanzen FR Versicherung
- <sup>15)</sup> Kunststoff- und Kautschuktechnologie / Kunststoff- und Kautschuktechnologin incl. Vorgänger: Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Bauteile, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Compound- und Masterbatchherstellung, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Faserverbundtechnologie, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Formteile, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Halbzeuge, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Kunststofffenster, Verfahrensmechaniker/-in für Kunststoff- und Kautschuktechnik FR Mehrschichtkautschukteile
- <sup>16)</sup> Umwelttechnologe für Abwasserbewirtschaftung / Umwelttechnologin für Abwasserbewirtschaftung incl. Vorgänger: Fachkraft für Abwassertechnik
- <sup>17)</sup> Umwelttechnologe für Kreislauf- und Abfallwirtschaft / Umwelttechnologin für Kreislauf- und Abfallwirtschaft incl. Vorgänger: Fachkraft für Kreislauf- und Abfallwirtschaft
- <sup>18)</sup> Umwelttechnologe für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen / Umwelttechnologin für Rohrleitungsnetze und Industrieanlagen incl. Vorgänger: Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice
- <sup>19)</sup> Umwelttechnologe für Wasserversorgung / Umwelttechnologin für Wasserversorgung incl. Vorgänger: Fachkraft für Wasserversorgungstechnik