

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aalen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	15	15	30	24	21	45	27	18	45	12	12	27	21	9	30	6	-3	3	53,8	-23,1	15,4
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	3	3	6	15	3	15	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	-100,0	-33,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	63	87	150	51	99	150	60	81	141	57	72	126	54	54	108	-3	-15	-18	-3,6	-22,5	-14,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Verkäufer/-in	45	72	117	39	84	123	33	63	96	48	78	126	48	63	111	0	-15	-15	-2,1	-18,2	-12,0
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>132</b>	<b>174</b>	<b>303</b>	<b>117</b>	<b>210</b>	<b>327</b>	<b>132</b>	<b>168</b>	<b>300</b>	<b>126</b>	<b>162</b>	<b>288</b>	<b>129</b>	<b>129</b>	<b>255</b>	<b>0</b>	<b>-33</b>	<b>-33</b>	<b>0,8</b>	<b>-21,0</b>	<b>-11,4</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	9	3	12	6	6	12	9	3	15	3	-3	0	42,9	-33,3	7,7
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>42,9</b>	<b>-33,3</b>	<b>7,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Chemikant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	27	3	30	33	3	36	36	3	39	36	3	36	39	0	39	3	-3	0	8,6	-100,0	2,7
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	24	0	24	24	0	27	18	3	21	24	3	27	21	0	21	-3	-3	-6	-16,7	-100,0	-23,1
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	9	6	0	6	6	0	6	6	3	9	9	0	9	0	0	0	14,3	-50,0	0,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	78	3	81	69	9	75	84	3	87	78	15	93	69	6	75	-9	-9	-18	-10,4	-62,5	-19,4
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologie <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	177	15	192	162	15	177	159	12	171	147	6	153	129	9	135	-21	3	-18	-13,5	33,3	-11,7
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	18	0	18	18	0	18	12	0	12	15	3	15	9	0	12	-3	0	-6	-28,6	-50,0	-31,3
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	78	9	84	99	6	105	111	6	117	111	6	114	96	9	105	-15	3	-12	-13,6	80,0	-9,6
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	27	0	27	27	3	30	21	6	27	21	0	21	21	0	21	0	0	0	0,0	-100,0	-4,5
Zerspanungsmechaniker/-in	129	15	147	147	15	159	150	15	165	111	21	132	93	12	105	-18	-9	-27	-17,1	-38,1	-20,5
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>573</b>	<b>48</b>	<b>618</b>	<b>606</b>	<b>48</b>	<b>654</b>	<b>609</b>	<b>48</b>	<b>657</b>	<b>558</b>	<b>57</b>	<b>615</b>	<b>483</b>	<b>39</b>	<b>522</b>	<b>-72</b>	<b>-18</b>	<b>-93</b>	<b>-13,1</b>	<b>-33,3</b>	<b>-15,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	0,0	50,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	-100,0	-60,0
Papiertechnologe/-in	9	0	9	6	0	6	9	0	9	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	.	-25,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-23,1</b>	<b>-50,0</b>	<b>-26,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aalen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020						
	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	
Bankkaufmann/-frau	39	27	66	30	39	66	33	36	69	27	39	66	33	30	63	6	-9	-3	21,4	-23,1	-4,5	
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Chemielaborant/-in	3	6	9	3	3	3	0	3	3	3	0	3	3	3	6	0	3	6	50,0	.	250,0	
Fachinformatiker/-in	78	3	81	69	9	75	84	3	87	78	15	93	69	6	75	-9	-9	-18	-10,4	-62,5	-19,4	
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	3	3	6	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	33,3	33,3	
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	9	3	9	9	3	9	9	0	9	6	3	9	-3	0	0	-25,0	100,0	-11,1	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	33	33	69	36	27	63	36	21	57	21	30	51	30	21	48	9	-9	0	45,0	-33,3	-2,0	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	6	0	9	6	3	9	6	3	9	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-25,0	
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0,0	-100,0	-50,0	
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>168</b>	<b>72</b>	<b>240</b>	<b>153</b>	<b>84</b>	<b>237</b>	<b>177</b>	<b>72</b>	<b>249</b>	<b>141</b>	<b>90</b>	<b>231</b>	<b>147</b>	<b>66</b>	<b>213</b>	<b>6</b>	<b>-24</b>	<b>-21</b>	<b>3,5</b>	<b>-27,5</b>	<b>-8,6</b>	
<b>Neue Berufe 2021</b>																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																						
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0	
Elektroniker/-in	93	3	96	87	3	90	81	3	87	78	0	78	81	3	84	3	0	6	5,1	100,0	6,3	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Friseur/-in	6	54	57	9	33	42	18	45	63	15	27	42	9	27	39	-3	0	-3	-28,6	3,7	-7,3	
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	100,0	.	100,0	
Maler/-in und Lackierer/-in	36	9	45	21	6	27	27	9	36	24	3	27	18	0	21	-6	-3	-6	-20,8	-66,7	-25,9	
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>138</b>	<b>63</b>	<b>201</b>	<b>126</b>	<b>42</b>	<b>168</b>	<b>129</b>	<b>60</b>	<b>189</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>150</b>	<b>117</b>	<b>33</b>	<b>150</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-2,5</b>	<b>3,2</b>	<b>-1,3</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Balingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	12	6	18	9	12	24	12	6	18	6	12	18	9	6	15	3	-6	-3	28,6	-50,0	-21,1
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	9	0	12	9	0	9	3	0	3	3	0	6	3	0	3	100,0	.	150,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	51	60	111	45	57	102	39	57	96	39	48	87	27	51	78	-12	3	-9	-28,9	4,1	-10,3
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	27	81	108	36	63	99	27	57	84	30	54	84	36	48	84	9	-6	3	27,6	-11,1	2,4
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>96</b>	<b>147</b>	<b>246</b>	<b>102</b>	<b>135</b>	<b>237</b>	<b>87</b>	<b>120</b>	<b>207</b>	<b>75</b>	<b>114</b>	<b>192</b>	<b>78</b>	<b>108</b>	<b>183</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-6</b>	<b>1,3</b>	<b>-7,0</b>	<b>-3,7</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	0	6	6	3	9	6	12	18	3	6	9	-3	-6	-9	-33,3	-50,0	-44,4
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</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>9</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-9</b>	<b>-33,3</b>	<b>-50,0</b>	<b>-44,4</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	-100,0	0,0	-50,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	27	0	27	21	3	24	15	0	15	18	0	21	18	0	18	0	0	0	0,0	-100,0	-5,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	12	0	12	9	3	12	9	3	12	12	0	12	12	0	15	3	0	3	18,2	.	27,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	39	0	42	42	3	45	45	6	51	60	3	63	57	3	60	0	0	-3	-1,7	-25,0	-3,2
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Industriemechaniker/-in	165	15	180	192	18	210	177	24	201	141	9	150	123	12	135	-18	3	-15	-12,8	20,0	-10,6
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	9	0	9	6	0	6	6	3	9	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-57,1	.	-57,1
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	54	3	57	42	3	45	51	6	57	39	3	42	51	0	51	12	-3	9	30,8	-66,7	23,8
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	12	0	12	9	0	9	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Werkzeugmechaniker/-in	18	3	21	24	3	24	24	3	27	24	0	24	24	0	24	0	0	0	4,3	-100,0	0,0
Zerspanungsmechaniker/-in	42	0	42	57	3	60	57	3	57	42	0	42	36	0	39	-6	0	-6	-14,0	.	-11,6
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>384</b>	<b>24</b>	<b>408</b>	<b>414</b>	<b>36</b>	<b>450</b>	<b>408</b>	<b>48</b>	<b>453</b>	<b>357</b>	<b>21</b>	<b>378</b>	<b>339</b>	<b>18</b>	<b>360</b>	<b>-18</b>	<b>0</b>	<b>-18</b>	<b>-4,8</b>	<b>-5,0</b>	<b>-4,8</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Balingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	15	42	57	24	30	54	24	33	57	21	30	51	24	30	54	3	0	0	9,5	-3,2	1,9
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	3	3	9	3	6	9	0	6	6	3	3	6	3	-3	0	300,0	-50,0	0,0
Fachinformatiker/-in	39	0	42	42	3	45	45	6	51	60	3	63	57	3	60	0	0	-3	-1,7	-25,0	-3,2
Hauswirtschaftler/-in	0	9	9	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	0	0	-100,0	25,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	0	0	3	0	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	30	21	51	15	24	39	15	21	36	9	24	33	24	18	42	15	-6	9	200,0	-25,0	31,3
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	15	0	15	6	3	9	9	0	9	6	3	9	3	3	3	-6	0	-6	-71,4	0,0	-55,6
Lacklaborant/-in	105	78	180	93	69	162	99	72	171	102	72	171	114	63	174	12	-9	3	11,9	-12,7	1,7
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>																					
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0
Elektroniker/-in	48	0	48	36	0	36	42	0	45	33	0	33	42	3	42	9	0	9	28,1	100,0	30,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	9	30	39	6	36	42	9	33	42	9	21	30	6	15	21	0	-6	-6	-12,5	-28,6	-24,1
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	30	6	36	30	18	48	27	3	30	27	3	30	24	6	30	-3	3	0	-14,8	100,0	-3,3
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>36</b>	<b>126</b>	<b>75</b>	<b>54</b>	<b>129</b>	<b>81</b>	<b>39</b>	<b>120</b>	<b>69</b>	<b>24</b>	<b>93</b>	<b>75</b>	<b>24</b>	<b>99</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>10,1</b>	<b>-4,0</b>	<b>6,4</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Freiburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	27	21	48	36	18	54	33	18	51	18	9	27	24	18	42	6	9	15	26,3	112,5	51,9
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	3	6	0	3	3	0	3	3	3	6	9	0	3	6	100,0	200,0	166,7
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	12	0	12	21	3	24	9	0	9	9	0	12	21	0	21	9	0	9	100,0	-100,0	81,8
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	99	93	192	90	93	183	93	75	168	84	69	153	102	66	168	18	-3	15	22,9	-4,3	10,5
Klavier- und Cembalobauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verkäufer/-in	75	69	147	90	69	159	84	63	144	90	72	162	90	54	141	-3	-18	-21	-2,2	-26,4	-12,9
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>216</b>	<b>183</b>	<b>399</b>	<b>237</b>	<b>189</b>	<b>423</b>	<b>216</b>	<b>159</b>	<b>375</b>	<b>204</b>	<b>153</b>	<b>357</b>	<b>237</b>	<b>144</b>	<b>381</b>	<b>33</b>	<b>-9</b>	<b>24</b>	<b>16,2</b>	<b>-5,9</b>	<b>6,7</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	3	12	6	6	12	9	6	15	9	6	15	0	0	0	12,5	0,0	6,7
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12,5</b>	<b>0,0</b>	<b>6,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	6	0	9	9	0	9	3	0	3	3	0	6	0	0	0	33,3	0,0	25,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	51	0	51	57	3	57	48	0	48	45	3	48	30	3	33	-15	0	-15	-32,6	-33,3	-32,7
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	45	3	48	48	3	51	39	6	45	39	3	42	36	6	39	-3	3	0	-7,9	66,7	-2,4
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	102	6	108	117	9	129	114	12	126	114	9	123	117	9	126	0	0	3	0,9	12,5	1,6
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	102	9	114	126	6	129	120	3	123	90	9	99	81	6	87	-9	-6	-12	-8,9	-50,0	-13,0
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	18	0	18	9	0	9	18	0	18	12	0	12	21	0	21	9	0	9	66,7	.	75,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Mechatroniker/-in	51	3	54	66	3	66	57	9	66	45	3	48	51	3	54	6	0	6	13,6	-25,0	10,4
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	3	6	0	3	3	-3	0	-3	-75,0	0,0	-50,0
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	30	0	30	24	0	27	18	0	18	18	0	18	12	3	15	-6	3	-3	-29,4	.	-11,8
Zerspanungsmechaniker/-in	39	0	39	39	3	42	39	3	42	24	3	24	27	3	30	3	0	3	17,4	0,0	16,0
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>450</b>	<b>27</b>	<b>474</b>	<b>504</b>	<b>30</b>	<b>534</b>	<b>462</b>	<b>33</b>	<b>498</b>	<b>393</b>	<b>33</b>	<b>426</b>	<b>378</b>	<b>33</b>	<b>411</b>	<b>-15</b>	<b>0</b>	<b>-15</b>	<b>-3,6</b>	<b>-2,9</b>	<b>-3,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	.	0,0	100,0
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	3	0	3	3	0	0	200,0	-100,0	50,0
Papiertechnologie/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>100,0</b>	<b>-50,0</b>	<b>40,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Freiburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	30	42	72	45	39	87	42	42	84	51	33	84	54	30	84	3	-3	0	8,0	-12,1	0,0
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	3	6	0	3	3	0	3	3	3	6	9	0	3	6	100,0	200,0	166,7
Chemielaborant/-in	15	18	33	15	18	33	12	18	30	15	12	27	15	15	27	0	3	3	0,0	16,7	7,7
Fachinformatiker/-in	102	6	108	117	9	129	114	12	126	114	9	123	117	9	126	0	0	3	0,9	12,5	1,6
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	3	3	3	0	6	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	0,0	-25,0	-16,7
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	12	0	15	18	0	21	15	0	15	9	0	9	9	0	9	-3	0	-3	-20,0	.	-20,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	6	0	9	9	0	12	3	0	6	6	3	9	3	0	3	-3	-3	-6	-50,0	-100,0	-62,5
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	75	54	129	75	42	117	75	42	117	63	39	102	60	45	105	-3	6	3	-4,8	15,8	3,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	18	3	21	15	3	18	12	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	37,5	-100,0	22,2
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	-100,0	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>261</b>	<b>132</b>	<b>393</b>	<b>303</b>	<b>120</b>	<b>423</b>	<b>279</b>	<b>123</b>	<b>402</b>	<b>273</b>	<b>102</b>	<b>372</b>	<b>273</b>	<b>105</b>	<b>378</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0,7</b>	<b>4,0</b>	<b>1,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in	114	0	117	141	3	144	141	3	144	138	3	144	120	0	123	-18	-3	-21	-12,9	-75,0	-14,7
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	21	63	87	21	60	81	30	54	84	21	51	72	30	48	78	9	-3	6	38,1	-5,8	6,8
Informationselektroniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	48	9	60	45	3	48	48	6	54	51	6	57	42	6	48	-9	-3	-12	-17,6	-28,6	-19,0
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>189</b>	<b>75</b>	<b>264</b>	<b>207</b>	<b>66</b>	<b>276</b>	<b>222</b>	<b>63</b>	<b>285</b>	<b>213</b>	<b>63</b>	<b>276</b>	<b>195</b>	<b>54</b>	<b>249</b>	<b>-18</b>	<b>-9</b>	<b>-27</b>	<b>-8,9</b>	<b>-12,7</b>	<b>-9,8</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Göppingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	36	33	69	54	21	75	36	36	72	33	27	60	42	18	60	9	-9	0	24,2	-33,3	-1,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	12	0	12	9	0	9	9	0	9	12	3	15	3	3	6	44,4	.	66,7
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	99	96	195	90	93	186	108	87	195	102	81	183	93	60	153	-9	-21	-30	-9,8	-25,9	-16,9
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verkäufer/-in	66	87	153	81	72	153	78	87	165	69	93	162	72	63	135	0	-30	-27	1,4	-31,5	-17,3
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>210</b>	<b>219</b>	<b>429</b>	<b>237</b>	<b>189</b>	<b>426</b>	<b>231</b>	<b>210</b>	<b>441</b>	<b>216</b>	<b>201</b>	<b>417</b>	<b>216</b>	<b>144</b>	<b>360</b>	<b>3</b>	<b>-60</b>	<b>-57</b>	<b>0,9</b>	<b>-29,2</b>	<b>-13,7</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	3	6	21	9	30	18	6	24	15	12	27	-3	6	3	-16,7	120,0	13,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>-3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>-16,7</b>	<b>120,0</b>	<b>13,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	15	0	15	15	0	15	0	0	-3	-6,7	-100,0	-12,5
Behälter- und Apparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Chemikant/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	69	3	72	63	6	66	75	6	81	54	6	60	36	0	36	-21	-3	-24	-36,4	-80,0	-40,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	36	3	39	63	0	63	45	0	45	69	3	72	60	3	66	-9	0	-6	-11,6	33,3	-9,7
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	42	0	45	45	3	48	36	3	39	45	3	48	39	3	42	-6	0	-6	-13,6	0,0	-12,8
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	114	9	123	114	6	120	126	12	141	117	12	129	120	6	126	6	-6	0	4,3	-50,0	-0,8
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	231	27	258	246	24	270	216	18	234	162	15	177	135	9	144	-27	-6	-33	-16,7	-33,3	-18,1
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	33	3	33	30	0	30	30	0	30	9	0	9	15	3	18	6	3	6	50,0	.	70,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	135	12	147	138	15	153	129	15	141	150	9	159	141	15	153	-9	6	-3	-6,0	55,6	-2,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	0	3	-3	0	0	-66,7	.	-33,3
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	6	3	0	3	100,0	.	150,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	63	6	69	63	3	66	42	3	45	30	0	33	21	3	24	-9	0	-9	-32,3	100,0	-28,1
Zerspanungsmechaniker/-in	78	3	81	81	3	87	69	3	72	54	0	54	48	0	48	-6	0	-6	-11,3	.	-9,4
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>810</b>	<b>69</b>	<b>879</b>	<b>861</b>	<b>60</b>	<b>921</b>	<b>783</b>	<b>63</b>	<b>843</b>	<b>714</b>	<b>48</b>	<b>765</b>	<b>636</b>	<b>45</b>	<b>681</b>	<b>-81</b>	<b>-3</b>	<b>-84</b>	<b>-11,2</b>	<b>-8,2</b>	<b>-11,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Papiertechnologe/-in	6	0	6	6	0	9	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	20,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Göppingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	33	45	78	42	45	87	48	51	99	42	51	90	33	39	75	-6	-9	-18	-17,1	-20,0	-18,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	9	3	3	6	3	6	6	3	3	6	0	6	6	-3	3	0	-100,0	150,0	0,0
Fachinformatiker/-in	114	9	123	114	6	120	126	12	141	117	12	129	120	6	126	6	-6	0	4,3	-50,0	-0,8
Hauswirtschaftler/-in	6	9	12	6	6	9	0	6	6	3	9	12	3	6	9	0	-3	-3	0,0	-44,4	-33,3
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	21	6	27	21	6	27	24	0	24	24	6	30	18	0	18	-6	-3	-12	-28,0	-80,0	-36,7
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	6	0	6	6	0	6	9	0	12	6	0	6	6	3	9	0	3	3	0,0	.	66,7
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	75	75	150	84	69	153	69	57	126	63	45	108	75	48	126	15	3	18	22,6	6,5	15,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	12	0	15	12	3	15	9	3	12	15	0	15	9	3	12	-6	3	-3	-43,8	.	-18,8
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>16)</sup>	3	0	3	9	0	9	6	3	9	3	0	3	6	3	9	3	0	6	133,3	100,0	125,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>273</b>	<b>150</b>	<b>423</b>	<b>297</b>	<b>135</b>	<b>432</b>	<b>294</b>	<b>138</b>	<b>432</b>	<b>276</b>	<b>126</b>	<b>399</b>	<b>276</b>	<b>117</b>	<b>390</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-9</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,2</b>	<b>-2,3</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
<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>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 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	3	-3	0	0	-66,7	.	-33,3
Elektroniker/-in	111	3	114	132	3	135	156	3	159	129	3	132	147	3	147	15	0	15	12,3	-33,3	11,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	3	3	6	3	3	6	3	3	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Friseur/-in	12	93	105	27	81	111	21	87	105	27	78	105	15	45	60	-12	-33	-45	-40,7	-42,3	-41,9
Informationselektroniker/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	45	9	54	48	6	54	63	9	69	51	9	60	66	9	75	15	-3	15	31,4	-20,0	23,0
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>174</b>	<b>111</b>	<b>285</b>	<b>213</b>	<b>93</b>	<b>306</b>	<b>243</b>	<b>99</b>	<b>342</b>	<b>213</b>	<b>93</b>	<b>309</b>	<b>240</b>	<b>57</b>	<b>297</b>	<b>27</b>	<b>-39</b>	<b>-12</b>	<b>12,6</b>	<b>-40,4</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Heidelberg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	12	9	24	12	9	21	15	6	21	15	6	21	15	12	24	0	3	3	-6,7	57,1	13,6
Biologielaborant/-in	9	27	33	6	27	33	6	27	36	3	24	30	6	15	18	0	-12	-9	25,0	-44,0	-34,5
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	15	0	15	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	-100,0	-14,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	99	93	192	96	105	201	93	96	189	69	48	117	84	66	150	15	18	33	22,1	37,5	28,4
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verkäufer/-in	63	78	144	81	51	132	72	72	144	87	69	153	72	66	135	-15	-3	-18	-17,4	-4,4	-11,7
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>192</b>	<b>207</b>	<b>399</b>	<b>207</b>	<b>195</b>	<b>402</b>	<b>192</b>	<b>204</b>	<b>393</b>	<b>180</b>	<b>150</b>	<b>327</b>	<b>180</b>	<b>156</b>	<b>336</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0,6</b>	<b>4,7</b>	<b>2,4</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	6	9	6	3	9	0	3	6	9	3	12	6	0	6	700,0	-25,0	120,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>700,0</b>	<b>-25,0</b>	<b>120,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	6	3	9	12	0	12	12	0	12	9	3	12	9	3	12	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	12	0	12	9	0	9	3	0	6	9	0	9	15	0	15	6	0	3	55,6	-100,0	40,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	27	0	27	36	0	39	36	3	39	30	0	30	30	0	30	0	0	-3	-3,3	-100,0	-6,5
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	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 Geräte und Systeme	15	3	21	24	3	27	21	0	24	21	3	24	21	0	24	3	-3	0	10,0	-66,7	0,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	102	6	105	117	9	126	126	9	135	111	9	120	123	21	144	12	12	24	11,7	122,2	20,0
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	69	6	72	66	0	66	63	6	66	54	3	57	57	0	60	3	0	3	5,5	-50,0	3,5
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	12	0	12	15	0	15	6	0	6	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	.	-25,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	60	0	60	57	6	66	60	0	60	36	0	36	42	0	45	9	0	9	22,9	0,0	22,2
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	150,0	.	150,0
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	30	0	30	30	3	33	21	0	21	15	0	15	12	0	12	-3	0	-3	-21,4	.	-21,4
Zerspanungsmechaniker/-in	18	0	21	24	3	27	27	0	27	21	3	21	12	0	12	-6	-3	-9	-35,0	-100,0	-40,9
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>366</b>	<b>18</b>	<b>387</b>	<b>396</b>	<b>24</b>	<b>420</b>	<b>381</b>	<b>21</b>	<b>402</b>	<b>318</b>	<b>21</b>	<b>339</b>	<b>339</b>	<b>24</b>	<b>363</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>6,6</b>	<b>19,0</b>	<b>7,4</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	9	0	9	15	3	18	21	0	21	3	0	3	6	0	6	3	0	3	100,0	.	100,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Papiertechnologie/-in	12	0	12	18	3	21	21	0	21	3	0	3	6	0	6	3	0	3	75,0	.	75,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>46</b>	<b>3</b>	<b>49</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>17,6</b>	<b>0,0</b>	<b>17,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Heidelberg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	30	21	51	36	30	66	33	36	69	39	39	78	33	33	66	-6	-6	-12	-17,9	-13,2	-15,6
Biologielaborant/-in	9	27	33	6	27	33	6	27	36	3	24	30	6	15	18	0	-12	-9	25,0	-44,0	-34,5
Chemielaborant/-in	3	3	6	9	6	15	3	3	6	6	6	12	3	3	6	-3	-3	-3	-33,3	-40,0	-36,4
Fachinformatiker/-in	102	6	105	117	9	126	126	9	135	111	9	120	123	21	144	12	12	24	11,7	122,2	20,0
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	3	6	9	0	6	6	0	3	3	0	6	6	0	3	3	.	50,0	50,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	51	24	78	39	24	63	48	18	66	30	15	45	24	18	42	-6	6	0	-20,0	35,7	-2,3
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	15	3	18	18	0	18	15	0	15	9	3	12	12	0	12	3	-3	0	44,4	-100,0	8,3
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>16)</sup>	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>222</b>	<b>90</b>	<b>315</b>	<b>240</b>	<b>102</b>	<b>342</b>	<b>243</b>	<b>99</b>	<b>342</b>	<b>204</b>	<b>99</b>	<b>303</b>	<b>207</b>	<b>96</b>	<b>303</b>	<b>3</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>1,5</b>	<b>-3,1</b>	<b>0,0</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Elektroniker/-in	84	0	84	84	3	87	99	3	102	105	3	108	93	0	96	-12	-3	-15	-10,5	-75,0	-12,8
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	24	75	99	21	60	81	24	60	81	30	51	81	27	39	66	-3	-12	-15	-9,7	-24,0	-19,5
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Maler/-in und Lackierer/-in	45	6	51	45	6	51	24	6	30	30	3	33	30	3	33	0	3	0	-3,3	100,0	3,1
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>159</b>	<b>81</b>	<b>240</b>	<b>159</b>	<b>66</b>	<b>225</b>	<b>150</b>	<b>66</b>	<b>216</b>	<b>171</b>	<b>57</b>	<b>228</b>	<b>156</b>	<b>42</b>	<b>201</b>	<b>-15</b>	<b>-12</b>	<b>-27</b>	<b>-8,2</b>	<b>-23,2</b>	<b>-12,3</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Heilbronn

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	27	18	45	27	21	48	15	15	30	21	12	33	27	12	39	6	0	6	35,0	-8,3	18,8
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	12	0	12	9	0	9	12	0	12	6	3	9	12	3	12	6	0	3	83,3	-33,3	44,4
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	48	87	135	48	66	114	54	78	135	36	51	87	45	51	96	9	0	9	28,6	0,0	11,6
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	6	0	6	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Verkäufer/-in	36	63	99	42	63	102	36	51	90	33	42	78	39	57	96	6	15	21	14,7	34,9	26,0
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>129</b>	<b>168</b>	<b>297</b>	<b>129</b>	<b>150</b>	<b>279</b>	<b>120</b>	<b>147</b>	<b>267</b>	<b>96</b>	<b>108</b>	<b>207</b>	<b>123</b>	<b>123</b>	<b>246</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>39</b>	<b>26,8</b>	<b>11,9</b>	<b>18,9</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	0	0	3	6	6	0	3	3	3	3	6	3	0	3	300,0	50,0	133,3
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>300,0</b>	<b>50,0</b>	<b>133,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Chemikant/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-57,1	.	-42,9
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	24	6	27	30	0	30	33	3	36	24	3	27	30	0	30	6	0	3	20,0	-50,0	14,8
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	51	3	54	66	3	69	60	3	63	60	0	60	45	0	45	-15	0	-15	-25,4	0,0	-25,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	9	0	9	6	0	6	15	0	15	6	0	6	-9	0	-9	-57,1	.	-57,1
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	96	3	99	102	9	111	123	6	129	111	15	123	123	9	132	12	-3	9	11,8	-28,6	7,3
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	81	3	81	78	3	81	66	3	69	48	3	51	39	3	42	-9	0	-9	-18,4	0,0	-17,3
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	27	0	27	30	0	30	33	0	33	21	0	21	27	0	27	6	0	6	35,0	.	35,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	123	18	141	123	15	135	132	15	147	108	18	126	120	6	126	9	-12	0	9,2	-64,7	-0,8
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	54	12	66	48	6	54	42	3	45	24	6	30	30	3	33	6	-3	3	20,8	-40,0	10,3
Zerspanungsmechaniker/-in	90	6	96	96	6	102	87	3	90	60	6	63	51	3	54	-9	-3	-12	-13,6	-60,0	-17,2
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>558</b>	<b>54</b>	<b>609</b>	<b>588</b>	<b>42</b>	<b>630</b>	<b>594</b>	<b>36</b>	<b>630</b>	<b>483</b>	<b>48</b>	<b>528</b>	<b>477</b>	<b>27</b>	<b>504</b>	<b>-6</b>	<b>-21</b>	<b>-27</b>	<b>-1,2</b>	<b>-42,6</b>	<b>-4,9</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Packmitteltechnologie/-in	9	3	9	12	3	15	12	0	12	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-40,0	-100,0	-50,0
Papiertechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	-3	-50,0	-100,0	-66,7
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-37,5</b>	<b>-100,0</b>	<b>-50,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Heilbronn

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	21	21	42	21	27	48	30	24	54	27	33	60	33	27	57	6	-9	-3	18,5	-23,5	-4,9
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	3	3	3	3	6	9	3	3	6	3	3	3	0	-3	-3	0,0	-50,0	-33,3
Fachinformatiker/-in	96	3	99	102	9	111	123	6	129	111	15	123	123	9	132	12	-3	-3	11,8	-28,6	7,3
Hauswirtschaftler/-in	0	9	9	3	12	15	0	6	6	0	9	12	0	6	6	0	-3	-3	-100,0	-30,0	-36,4
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	15	6	18	12	6	18	18	3	21	3	3	6	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-50,0	-80,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	87	69	156	72	60	132	78	60	138	57	54	114	54	63	117	-3	9	3	-6,9	14,5	3,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	3	3	6	12	0	12	6	3	9	15	3	18	18	3	18	3	0	3	13,3	0,0	11,8
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>225</b>	<b>114</b>	<b>339</b>	<b>222</b>	<b>120</b>	<b>342</b>	<b>261</b>	<b>108</b>	<b>366</b>	<b>219</b>	<b>120</b>	<b>342</b>	<b>231</b>	<b>111</b>	<b>342</b>	<b>9</b>	<b>-9</b>	<b>0</b>	<b>4,5</b>	<b>-8,3</b>	<b>0,0</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in	72	0	72	66	3	69	57	3	60	57	3	57	66	0	66	9	-3	6	16,1	-100,0	12,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	15	66	81	18	60	78	15	39	54	9	36	45	15	33	48	6	-3	3	66,7	-8,6	6,8
Informationselektroniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	36	3	42	21	3	24	27	3	30	24	6	27	36	3	39	15	-3	12	60,9	-40,0	42,9
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>126</b>	<b>72</b>	<b>198</b>	<b>108</b>	<b>66</b>	<b>171</b>	<b>99</b>	<b>48</b>	<b>144</b>	<b>90</b>	<b>42</b>	<b>132</b>	<b>117</b>	<b>36</b>	<b>153</b>	<b>27</b>	<b>-6</b>	<b>21</b>	<b>31,5</b>	<b>-16,7</b>	<b>16,0</b>

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

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

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Karlsruhe-Rastatt

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	51	30	81	54	21	75	42	30	72	45	21	66	45	21	66	0	0	-3	-2,2	-4,8	-3,0
Biologielaborant/-in	3	15	18	3	21	24	6	12	18	6	12	18	9	15	24	3	3	6	33,3	25,0	27,8
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	18	3	18	21	0	21	24	3	27	15	3	18	15	0	15	0	0	-3	-6,7	-50,0	-11,8
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	159	162	321	159	162	321	141	120	264	126	144	270	147	126	276	21	-18	3	17,5	-12,4	1,5
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	0,0
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Verkäufer/-in	150	156	303	117	135	252	114	123	237	114	111	225	111	108	219	0	-3	-3	-0,9	-2,7	-1,8
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>378</b>	<b>369</b>	<b>747</b>	<b>360</b>	<b>339</b>	<b>699</b>	<b>330</b>	<b>291</b>	<b>621</b>	<b>309</b>	<b>291</b>	<b>600</b>	<b>330</b>	<b>273</b>	<b>600</b>	<b>21</b>	<b>-18</b>	<b>0</b>	<b>6,5</b>	<b>-6,5</b>	<b>0,2</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	9	18	3	12	15	3	6	12	15	6	21	12	-3	9	275,0	-28,6	81,8
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>9</b>	<b>275,0</b>	<b>-28,6</b>	<b>81,8</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	12	0	12	6	0	6	12	0	12	6	0	6	9	0	9	3	0	3	60,0	.	60,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	21	3	24	24	6	30	18	3	21	15	6	21	18	6	24	3	0	3	20,0	-16,7	9,5
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	60	3	66	66	6	72	69	3	72	69	6	75	48	3	51	-21	-3	-24	-29,4	-42,9	-30,7
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	48	3	51	63	0	63	69	6	75	57	0	57	54	3	57	-3	0	0	-3,5	100,0	-1,7
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	21	0	21	12	0	12	15	0	15	12	3	15	15	0	15	3	-3	0	25,0	-100,0	7,1
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	45	0	48	39	3	42	36	0	36	24	6	30	33	0	33	9	-6	3	37,5	-83,3	13,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	231	12	243	246	18	264	291	21	312	258	15	273	252	21	273	-3	3	0	-1,6	25,0	0,4
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Industriemechaniker/-in	189	21	210	195	15	210	210	24	234	195	21	216	162	18	180	-33	-3	-36	-16,8	-10,0	-16,2
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	21	0	21	27	0	27	30	3	30	12	0	12	18	0	18	6	0	6	41,7	.	41,7
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	117	9	126	126	15	141	123	12	138	129	9	141	120	3	120	-12	-9	-18	-8,5	-80,0	-13,6
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	6	0	6	6	0	9	3	0	3	3	6	9	3	0	3	-3	-3	-6	-50,0	-80,0	-66,7
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	39	9	48	42	3	45	27	3	30	24	3	27	15	3	18	-9	0	-9	-39,1	-25,0	-37,0
Zerspanungsmechaniker/-in	69	3	72	39	3	42	30	3	33	48	0	48	30	3	30	-18	0	-18	-38,3	100,0	-35,4
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>885</b>	<b>66</b>	<b>951</b>	<b>903</b>	<b>75</b>	<b>975</b>	<b>942</b>	<b>81</b>	<b>1.023</b>	<b>852</b>	<b>78</b>	<b>930</b>	<b>777</b>	<b>60</b>	<b>837</b>	<b>-75</b>	<b>-18</b>	<b>-93</b>	<b>-8,7</b>	<b>-24,4</b>	<b>-9,9</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	6	6	0	6	3	0	3	9	3	9	6	0	6	-3	-3	-6	-37,5	-100,0	-50,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-40,0	.	-40,0
Papier-Technologie/-in	15	0	18	18	0	18	15	0	15	9	0	9	12	0	12	3	0	3	50,0	-100,0	33,3
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>27</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-3</b>	<b>-4,8</b>	<b>-100,0</b>	<b>-16,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Karlsruhe-Rastatt

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	78	72	150	87	72	156	72	78	150	69	87	156	60	57	114	-9	-30	-39	-13,2	-35,6	-25,8
Biologielaborant/-in	3	15	18	3	21	24	6	12	18	6	12	18	9	15	24	3	3	6	33,3	25,0	27,8
Chemielaborant/-in	18	21	39	15	27	39	12	18	30	15	24	39	9	18	27	-6	-6	-12	-46,7	-24,0	-32,5
Fachinformatiker/-in	231	12	243	246	18	264	291	21	312	258	15	273	252	21	273	-3	3	0	-1,6	25,0	0,4
Hauswirtschaftler/-in	3	12	15	3	9	12	0	3	3	0	9	9	3	9	12	3	0	3	300,0	-11,1	20,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	33	0	33	33	3	33	36	0	36	30	3	33	33	0	36	3	0	3	13,3	-50,0	9,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	12	6	18	15	6	21	18	3	21	15	3	18	6	3	9	-6	0	-9	-50,0	-25,0	-44,4
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	132	96	228	105	72	177	96	72	168	75	57	132	78	54	132	3	-3	0	2,6	-3,6	0,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	36	6	42	36	6	42	36	3	39	39	9	48	39	6	45	3	-3	0	5,3	-33,3	-2,1
Lacklaborant/-in	0	3	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	9	3	12	15	6	21	9	0	12	12	3	15	12	3	15	0	0	0	-8,3	0,0	-6,7
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>552</b>	<b>249</b>	<b>801</b>	<b>558</b>	<b>237</b>	<b>795</b>	<b>576</b>	<b>213</b>	<b>789</b>	<b>516</b>	<b>222</b>	<b>741</b>	<b>504</b>	<b>186</b>	<b>690</b>	<b>-15</b>	<b>-36</b>	<b>-48</b>	<b>-2,7</b>	<b>-16,1</b>	<b>-6,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Elektroniker/-in	159	3	162	159	6	165	162	6	168	159	3	162	174	6	180	15	3	18	9,4	66,7	10,5
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	36	108	144	27	105	132	21	114	135	45	72	117	30	66	96	-15	-6	-21	-34,8	-6,9	-17,8
Informationselektroniker/-in	6	0	6	12	0	12	3	0	3	12	0	12	9	0	9	-3	0	-3	-27,3	.	-27,3
Maler/-in und Lackierer/-in	90	15	105	78	3	81	69	9	78	84	15	99	84	6	90	0	-9	-6	1,2	-57,1	-7,1
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>294</b>	<b>126</b>	<b>420</b>	<b>279</b>	<b>114</b>	<b>393</b>	<b>255</b>	<b>129</b>	<b>384</b>	<b>303</b>	<b>90</b>	<b>393</b>	<b>303</b>	<b>78</b>	<b>381</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-12</b>	<b>-0,7</b>	<b>-12,4</b>	<b>-3,3</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Konstanz-Ravensburg**

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	42	42	84	39	33	72	39	27	66	33	24	57	45	18	66	12	-6	6	39,4	-24,0	12,1
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	21	3	24	18	3	21	21	0	24	21	3	24	18	3	21	-3	0	-3	-9,5	0,0	-8,7
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	120	147	270	135	123	258	96	129	228	117	126	246	129	105	234	12	-21	-9	10,2	-17,3	-4,1
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	102	120	222	102	111	213	87	96	183	102	96	198	69	114	183	-33	18	-15	-32,7	18,8	-7,6
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>285</b>	<b>312</b>	<b>597</b>	<b>294</b>	<b>273</b>	<b>567</b>	<b>246</b>	<b>255</b>	<b>501</b>	<b>273</b>	<b>249</b>	<b>522</b>	<b>264</b>	<b>240</b>	<b>504</b>	<b>-9</b>	<b>-9</b>	<b>-18</b>	<b>-3,3</b>	<b>-4,0</b>	<b>-3,6</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	0	3	3	9	12	6	3	9	9	6	15	3	3	6	33,3	100,0	55,6
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>33,3</b>	<b>100,0</b>	<b>55,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	15	0	15	18	0	18	12	0	12	9	0	9	9	0	9	0	0	0	11,1	.	11,1
Behälter- und Apparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	18	3	24	18	3	21	18	0	18	18	3	21	21	0	24	3	0	3	22,2	-50,0	15,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	48	3	51	48	3	54	45	3	48	45	0	45	42	0	42	-3	0	-3	-4,5	0,0	-4,4
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	39	3	42	48	3	48	45	6	51	42	6	45	39	3	45	0	0	-3	-2,4	-20,0	-4,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	105	3	108	147	9	156	186	6	192	126	15	138	138	12	150	12	-3	12	10,4	-14,3	7,9
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	165	9	174	165	21	189	186	12	198	153	12	165	138	12	150	-15	0	-15	-9,2	0,0	-8,5
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	36	0	36	39	0	39	33	0	33	36	0	36	27	0	27	-9	0	-9	-22,9	-100,0	-25,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	78	6	84	93	9	102	87	9	99	81	3	84	93	6	99	12	3	12	13,6	50,0	15,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	0,0	50,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	12	0	15	15	0	15	18	0	18	18	0	18	18	0	18	0	0	0	0,0	.	0,0
Werkzeugmechaniker/-in	36	3	39	36	3	39	33	0	33	24	0	24	27	0	30	3	0	3	16,7	0,0	16,0
Zerspanungsmechaniker/-in	78	6	87	84	6	90	75	6	81	75	6	81	57	3	60	-18	-3	-21	-23,0	-50,0	-25,0
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>642</b>	<b>42</b>	<b>684</b>	<b>720</b>	<b>60</b>	<b>780</b>	<b>744</b>	<b>48</b>	<b>792</b>	<b>624</b>	<b>48</b>	<b>669</b>	<b>618</b>	<b>42</b>	<b>660</b>	<b>-6</b>	<b>-6</b>	<b>-12</b>	<b>-0,8</b>	<b>-12,8</b>	<b>-1,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	-3	0	100,0	-100,0	20,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	-3	0	66,7	-100,0	0,0
Papier-Technologie/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	9	6	3	9	12	0	12	6	-3	0	83,3	-100,0	10,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>-3</b>	<b>3</b>	<b>50,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>10,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Konstanz-Ravensburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	42	54	96	48	57	105	48	69	117	51	57	105	42	51	93	-9	-6	-15	-18,0	-8,9	-13,2
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	6	6	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0,0	66,7	50,0
Fachinformatiker/-in	105	3	108	147	9	156	186	6	192	126	15	138	138	12	150	12	-3	12	10,4	-14,3	7,9
Hauswirtschaftler/-in	0	15	18	0	15	18	0	6	6	0	12	12	0	12	15	0	0	0	0,0	8,3	7,7
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	12	0	12	9	0	9	9	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	44,4	.	44,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	3	6	9	0	9	6	0	6	3	0	3	9	3	12	6	3	9	233,3	.	300,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	81	63	144	90	66	156	78	60	135	78	45	120	66	54	120	-12	12	0	-14,3	25,0	0,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	9	3	12	9	3	12	6	3	9	9	3	12	6	0	6	-3	0	-3	-33,3	-50,0	-36,4
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	0	200,0	-50,0	33,3
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>255</b>	<b>150</b>	<b>405</b>	<b>315</b>	<b>159</b>	<b>474</b>	<b>336</b>	<b>147</b>	<b>486</b>	<b>276</b>	<b>132</b>	<b>408</b>	<b>279</b>	<b>141</b>	<b>420</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>1,1</b>	<b>5,3</b>	<b>2,4</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	3	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	3	3	-3	0	-3	-80,0	100,0	-50,0
Elektroniker/-in	162	3	165	123	9	132	126	3	129	138	3	144	129	3	135	-9	0	-9	-6,5	0,0	-6,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	24	96	120	39	90	129	27	75	102	30	69	99	39	63	102	9	-6	3	25,8	-7,4	3,0
Informationselektroniker/-in	0	0	0	9	0	9	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	75,0	.	75,0
Maler/-in und Lackierer/-in	39	9	48	42	9	51	45	12	54	54	9	63	39	18	60	-15	9	-6	-25,9	90,0	-7,8
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>228</b>	<b>111</b>	<b>339</b>	<b>219</b>	<b>108</b>	<b>327</b>	<b>201</b>	<b>90</b>	<b>291</b>	<b>234</b>	<b>84</b>	<b>315</b>	<b>216</b>	<b>87</b>	<b>306</b>	<b>-15</b>	<b>6</b>	<b>-12</b>	<b>-6,9</b>	<b>6,0</b>	<b>-3,5</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Lörrach

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	12	9	21	18	12	30	12	6	21	21	6	27	18	6	27	-3	3	0	-9,5	40,0	0,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	9	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	33,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	54	72	123	45	75	120	57	66	123	42	60	102	48	45	90	6	-15	-9	14,6	-26,7	-9,9
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verkäufer/-in	87	93	180	75	90	165	69	81	150	90	54	144	75	66	138	-15	9	-6	-17,8	18,2	-4,1
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>162</b>	<b>174</b>	<b>336</b>	<b>147</b>	<b>174</b>	<b>324</b>	<b>147</b>	<b>156</b>	<b>300</b>	<b>156</b>	<b>120</b>	<b>276</b>	<b>144</b>	<b>117</b>	<b>261</b>	<b>-12</b>	<b>-3</b>	<b>-15</b>	<b>-7,7</b>	<b>-2,5</b>	<b>-5,5</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	3	3	6	0	0	3	3	3	6	3	0	3	300,0	100,0	200,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>300,0</b>	<b>100,0</b>	<b>200,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	-3	-50,0	-100,0	-66,7
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Chemikant/-in	27	3	30	36	0	39	30	6	33	30	6	36	33	3	33	3	-3	0	10,3	-66,7	-2,9
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	12	0	12	12	0	15	12	0	12	12	3	15	12	0	12	0	-3	0	8,3	-100,0	-7,1
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	33	3	36	36	0	36	33	0	33	33	0	33	33	0	33	0	0	0	-2,9	.	0,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	27	3	27	21	3	24	21	3	24	15	3	21	12	3	15	-6	0	-6	-31,3	-25,0	-30,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	36	3	39	30	0	30	36	6	39	33	0	33	36	6	42	3	6	9	8,8	.	23,5
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	90	3	93	99	6	105	105	3	108	69	3	72	72	3	72	3	0	3	2,9	0,0	2,8
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	9	0	9	12	0	12	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-14,3	.	-14,3
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	30	0	33	27	0	30	27	3	33	27	3	30	33	3	36	6	0	9	25,9	50,0	27,6
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	21	0	24	18	0	18	15	3	18	18	0	21	12	0	12	-6	0	-6	-31,6	-100,0	-35,0
Zerspanungsmechaniker/-in	18	0	18	9	0	9	18	0	18	12	0	12	12	0	12	-3	0	0	-15,4	.	-7,7
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>309</b>	<b>18</b>	<b>327</b>	<b>309</b>	<b>15</b>	<b>324</b>	<b>309</b>	<b>24</b>	<b>333</b>	<b>264</b>	<b>18</b>	<b>282</b>	<b>261</b>	<b>18</b>	<b>279</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-1,1</b>	<b>-5,6</b>	<b>-1,4</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	100,0	-100,0	33,3
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologe/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	100,0	-100,0	33,3
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</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>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>33,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Lörrach

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	27	30	57	27	36	60	30	36	66	30	33	66	24	33	57	-9	0	-9	-25,8	0,0	-12,3
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	6	9	15	9	9	15	6	6	12	3	6	9	3	6	9	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Fachinformatiker/-in	36	3	39	30	0	30	36	6	39	33	0	33	36	6	42	3	6	9	8,8	.	23,5
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	0	3	0	3	3	0	0	0	-100,0	100,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-33,3
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	3	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	39	30	72	45	33	78	45	30	75	27	24	54	24	30	54	-3	3	3	-10,7	16,0	3,8
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	6	0	6	0	0	0	0	0	3	6	0	6	0	0	3	-3	0	-3	-80,0	.	-60,0
Lacklaborant/-in	0	3	3	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	117	81	198	114	84	198	123	84	210	105	69	174	93	78	171	-12	9	-3	-12,4	14,7	-1,2
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>																					
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	6	0	6	3	0	6	400,0	.	500,0
Elektroniker/-in	75	0	75	75	0	78	75	0	75	57	0	60	78	0	81	21	0	21	36,2	0,0	35,6
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Friseur/-in	15	60	78	21	54	75	21	54	75	15	27	39	15	33	51	3	9	9	14,3	30,8	25,0
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	48	15	60	30	6	33	33	6	39	27	9	36	33	3	36	6	-6	0	22,2	-55,6	2,8
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>141</b>	<b>78</b>	<b>219</b>	<b>132</b>	<b>60</b>	<b>192</b>	<b>132</b>	<b>60</b>	<b>189</b>	<b>99</b>	<b>36</b>	<b>135</b>	<b>132</b>	<b>39</b>	<b>174</b>	<b>33</b>	<b>3</b>	<b>36</b>	<b>33,0</b>	<b>11,1</b>	<b>27,2</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ludwigsburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	21	6	27	18	15	30	21	12	33	15	3	18	12	15	24	-3	9	6	-21,4	250,0	38,9
Biologielaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	63	57	120	54	66	120	57	60	120	60	51	111	39	57	96	-18	6	-12	-32,2	11,8	-11,8
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	39	57	96	51	48	99	54	39	93	48	48	96	39	36	75	-9	-12	-21	-17,0	-25,0	-21,1
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>126</b>	<b>120</b>	<b>249</b>	<b>126</b>	<b>129</b>	<b>255</b>	<b>138</b>	<b>114</b>	<b>252</b>	<b>126</b>	<b>105</b>	<b>231</b>	<b>96</b>	<b>108</b>	<b>204</b>	<b>-30</b>	<b>3</b>	<b>-27</b>	<b>-23,8</b>	<b>3,8</b>	<b>-11,3</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	3	6	6	12	6	0	9	9	6	12	0	3	6	14,3	400,0	62,5
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>14,3</b>	<b>400,0</b>	<b>62,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	6	0	6	9	0	9	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Chemikant/-in	6	0	6	12	0	12	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	60,0	.	60,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-100,0	-100,0	-100,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	18	3	18	21	0	24	27	0	27	21	3	24	24	3	24	0	0	0	4,5	0,0	4,2
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	9	0	9	9	0	9	9	0	9	6	3	6	6	0	6	0	-3	-3	0,0	-100,0	-28,6
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachinformatiker/-in	69	3	75	69	3	72	84	9	93	81	6	87	72	6	81	-9	3	-6	-9,9	40,0	-7,0
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologie <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriemechaniker/-in	84	3	90	84	0	87	81	6	87	60	6	66	63	3	63	3	-3	0	3,3	-60,0	-1,5
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	21	0	21	15	0	15	27	0	27	15	0	18	12	0	12	-3	0	-3	-25,0	0,0	-23,5
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	75	12	87	87	9	96	84	6	90	75	9	84	81	3	87	6	-6	0	9,3	-60,0	1,2
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-50,0	-66,7
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	30	3	33	30	0	30	36	0	36	27	0	27	24	0	27	-3	0	-3	-7,4	0,0	-7,1
Zerspanungsmechaniker/-in	27	3	30	36	0	36	27	0	27	18	0	21	18	0	18	0	0	-3	-5,3	-100,0	-10,0
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>354</b>	<b>27</b>	<b>384</b>	<b>378</b>	<b>18</b>	<b>396</b>	<b>396</b>	<b>21</b>	<b>414</b>	<b>324</b>	<b>30</b>	<b>354</b>	<b>321</b>	<b>18</b>	<b>339</b>	<b>-3</b>	<b>-12</b>	<b>-18</b>	<b>-1,2</b>	<b>-41,9</b>	<b>-4,8</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologie/-in	3	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>3</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>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>-75,0</b>	<b>.</b>	<b>-75,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ludwigsburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	51	42	93	66	45	108	63	63	126	51	57	108	18	27	45	-33	-30	-63	-63,5	-54,4	-58,7
Biologielaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Chemielaborant/-in	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	69	3	75	69	3	72	84	9	93	81	6	87	72	6	81	-9	3	-6	-9,9	40,0	-7,0
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	6	6	0	3	3	3	6	9	0	3	3	-3	-3	-6	-75,0	-66,7	-70,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	3	0	3	9	0	9	12	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	30,0	.	30,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	6	0	6	9	0	9	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	51	45	96	60	42	102	60	36	96	48	33	81	36	42	78	-12	9	-3	-25,0	27,3	-3,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	3	0	3	3	0	6	6	3	9	3	3	9	6	0	6	3	-3	0	50,0	-75,0	-12,5
Lacklaborant/-in	6	3	6	3	6	6	0	0	3	0	3	3	3	3	6	0	3	3	100,0	100,0	100,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	3	0	3	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>189</b>	<b>99</b>	<b>288</b>	<b>219</b>	<b>105</b>	<b>321</b>	<b>240</b>	<b>114</b>	<b>354</b>	<b>204</b>	<b>108</b>	<b>315</b>	<b>156</b>	<b>84</b>	<b>240</b>	<b>-51</b>	<b>-24</b>	<b>-75</b>	<b>-24,4</b>	<b>-22,9</b>	<b>-23,9</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in	36	0	36	60	0	60	54	0	57	63	0	66	60	0	60	-3	0	-3	-4,7	-100,0	-6,2
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Friseur/-in	3	45	51	15	48	66	21	39	57	15	42	57	18	36	54	3	-6	-3	13,3	-14,0	-6,9
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Maler/-in und Lackierer/-in	21	3	24	21	3	24	33	6	39	33	3	39	45	3	48	12	0	9	36,4	-25,0	26,3
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>66</b>	<b>48</b>	<b>114</b>	<b>99</b>	<b>51</b>	<b>150</b>	<b>108</b>	<b>48</b>	<b>156</b>	<b>114</b>	<b>48</b>	<b>165</b>	<b>126</b>	<b>39</b>	<b>168</b>	<b>12</b>	<b>-9</b>	<b>3</b>	<b>10,4</b>	<b>-16,7</b>	<b>1,8</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mannheim

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	15	6	21	15	6	21	21	12	30	15	9	24	18	18	36	3	6	12	26,7	70,0	44,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	42	69	111	57	51	108	63	57	120	33	36	69	48	30	78	15	-6	9	50,0	-19,4	13,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Verkäufer/-in	48	45	93	39	42	78	51	48	96	57	36	93	51	45	96	-6	9	3	-12,3	27,8	3,2
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>111</b>	<b>123</b>	<b>234</b>	<b>114</b>	<b>99</b>	<b>213</b>	<b>138</b>	<b>114</b>	<b>252</b>	<b>108</b>	<b>81</b>	<b>189</b>	<b>120</b>	<b>93</b>	<b>213</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>13,1</b>	<b>12,2</b>	<b>12,7</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	0	3	9	3	9	3	0	3	3	6	9	0	3	3	0,0	400,0	100,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</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>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0,0</b>	<b>400,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-16,7	.	-16,7
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	15	0	15	12	0	12	15	0	15	15	0	15	12	0	12	-3	0	-3	-21,4	0,0	-20,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	9	0	9	6	0	6	3	0	6	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-22,2	.	-22,2
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	30	3	33	27	3	30	33	3	36	33	3	33	27	0	27	-6	0	-6	-15,6	-50,0	-17,6
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	51	9	60	63	3	69	81	9	90	63	3	69	75	6	81	12	3	15	18,8	50,0	20,6
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriemechaniker/-in	51	0	51	57	3	60	54	3	57	48	0	48	45	3	48	0	3	0	-2,1	200,0	2,1
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	48	3	51	51	3	54	51	3	54	45	3	45	48	6	54	3	3	6	9,1	150,0	15,2
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Zerspanungsmechaniker/-in	12	3	15	15	0	15	15	0	15	15	0	15	15	3	15	0	3	0	-6,7	.	6,7
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>222</b>	<b>18</b>	<b>240</b>	<b>246</b>	<b>15</b>	<b>261</b>	<b>264</b>	<b>21</b>	<b>285</b>	<b>234</b>	<b>9</b>	<b>243</b>	<b>237</b>	<b>18</b>	<b>255</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0,9</b>	<b>80,0</b>	<b>4,1</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	100,0	.	100,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in	6	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	0	66,7	-100,0	25,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>80,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>50,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Mannheim

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	21	18	39	18	24	42	21	21	39	21	18	42	12	15	27	-9	-3	-15	-45,5	-21,1	-34,1
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Chemielaborant/-in	9	6	15	6	9	12	6	12	15	6	9	15	6	9	15	0	-3	0	20,0	-20,0	-6,7
Fachinformatiker/-in	51	9	60	63	3	69	81	9	90	63	3	69	75	6	81	12	3	15	18,8	50,0	20,6
Hauswirtschafter/-in	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-66,7	-66,7
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	6	0	6	9	0	9	3	0	3	9	0	9	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	3	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	48	27	75	48	33	78	39	39	78	30	27	60	45	33	78	12	6	18	41,9	21,4	32,2
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	6	3	9	6	3	12	3	3	6	9	3	12	9	0	9	0	-3	-3	0,0	-100,0	-27,3
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>16)</sup>	3	3	6	3	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>141</b>	<b>72</b>	<b>213</b>	<b>156</b>	<b>81</b>	<b>237</b>	<b>156</b>	<b>90</b>	<b>246</b>	<b>141</b>	<b>66</b>	<b>207</b>	<b>153</b>	<b>63</b>	<b>216</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>9</b>	<b>8,5</b>	<b>-4,5</b>	<b>4,3</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	100,0	-100,0	33,3
Elektroniker/-in	69	3	72	57	0	60	69	0	69	75	3	75	66	3	69	-9	0	-6	-10,8	50,0	-9,2
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.							
Friseur/-in	21	51	72	21	45	66	18	33	51	15	27	42	18	18	36	3	-9	-6	21,4	-32,1	-14,3
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Maler/-in und Lackierer/-in	42	3	42	42	3	45	30	3	33	30	3	33	30	3	33	0	3	0	-3,2	100,0	3,0
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>135</b>	<b>54</b>	<b>189</b>	<b>123</b>	<b>51</b>	<b>174</b>	<b>120</b>	<b>36</b>	<b>156</b>	<b>123</b>	<b>33</b>	<b>156</b>	<b>117</b>	<b>27</b>	<b>144</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-12</b>	<b>-3,3</b>	<b>-21,2</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Nagold-Pforzheim

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	15	18	33	18	15	33	21	15	36	12	12	24	21	6	30	9	-3	6	69,2	-36,4	20,8
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	3	9	9	0	9	12	0	12	15	0	15	12	0	12	0	0	0	-7,1	.	-7,1
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	54	78	132	72	69	141	69	63	132	60	66	126	57	72	129	-3	6	3	-6,6	9,2	1,6
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	69	99	171	57	84	141	66	99	165	72	96	168	66	84	153	-3	-12	-15	-5,6	-12,4	-9,5
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>147</b>	<b>198</b>	<b>345</b>	<b>159</b>	<b>168</b>	<b>327</b>	<b>168</b>	<b>177</b>	<b>345</b>	<b>159</b>	<b>174</b>	<b>333</b>	<b>159</b>	<b>162</b>	<b>324</b>	<b>0</b>	<b>-9</b>	<b>-9</b>	<b>0,6</b>	<b>-5,8</b>	<b>-2,7</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	6	12	15	12	27	15	9	21	18	12	30	6	3	9	35,7	37,5	36,4
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>35,7</b>	<b>37,5</b>	<b>36,4</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	21	0	21	33	0	33	27	0	27	21	3	24	15	3	15	-9	0	-9	-36,4	0,0	-33,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	30	0	30	33	0	33	36	0	36	21	3	24	27	3	30	6	-3	3	28,6	-50,0	16,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	100,0	.	100,0
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	27	3	27	24	3	27	24	0	24	24	3	27	24	3	27	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	60	3	63	72	6	78	63	6	72	81	9	90	63	3	66	-18	-6	-24	-21,3	-66,7	-25,8
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriemechaniker/-in	171	9	177	198	15	213	201	12	210	153	9	162	141	9	150	-15	0	-15	-9,1	0,0	-8,6
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	30	0	30	39	3	39	39	3	42	27	0	27	27	0	27	3	0	3	7,7	.	7,7
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	90	3	93	108	9	114	105	6	111	96	6	102	87	6	93	-9	0	-9	-8,3	0,0	-7,9
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	15	0	15	6	0	6	9	0	9	9	0	9	3	0	3	-6	0	-6	-60,0	.	-60,0
Werkzeugmechaniker/-in	87	6	93	81	6	87	78	3	81	60	9	66	48	3	51	-12	-3	-15	-20,3	-50,0	-23,9
Zerspanungsmechaniker/-in	105	6	111	135	3	138	108	6	114	72	3	75	78	6	84	6	0	9	9,7	25,0	10,5
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>648</b>	<b>27</b>	<b>675</b>	<b>744</b>	<b>45</b>	<b>786</b>	<b>708</b>	<b>36</b>	<b>747</b>	<b>576</b>	<b>42</b>	<b>618</b>	<b>531</b>	<b>33</b>	<b>564</b>	<b>-45</b>	<b>-12</b>	<b>-57</b>	<b>-7,8</b>	<b>-25,6</b>	<b>-9,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	3	0	6	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3	200,0	0,0	100,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	3	0	6	6	0	6	3	0	0	50,0	-100,0	20,0
Papiertechnologe/-in	9	0	9	12	3	15	9	0	9	6	3	6	9	0	9	3	0	3	80,0	-50,0	42,9
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Nagold-Pforzheim

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020						
	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	
Bankkaufmann/-frau	36	48	84	48	57	105	45	63	108	48	66	114	45	51	96	-3	-15	-18	-4,3	-23,9	-15,8	
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Chemielaborant/-in	3	6	9	6	6	12	6	3	12	9	6	12	3	3	6	-6	-3	-6	-62,5	-40,0	-53,8	
Fachinformatiker/-in	60	3	63	72	6	78	63	6	72	81	9	90	63	3	66	-18	-6	-24	-21,3	-66,7	-25,8	
Hauswirtschaftler/-in	3	15	18	6	9	15	0	12	15	0	3	6	3	9	9	0	3	6	100,0	100,0	100,0	
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	9	0	9	6	0	6	9	0	12	6	0	6	9	0	9	0	0	0	14,3	.	14,3	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	48	39	87	51	42	93	45	42	87	48	30	78	39	36	75	-9	6	-3	-18,4	16,7	-5,1	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	9	0	9	6	0	6	6	0	9	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	.	33,3	
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0	
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>171</b>	<b>108</b>	<b>279</b>	<b>192</b>	<b>123</b>	<b>315</b>	<b>183</b>	<b>132</b>	<b>315</b>	<b>201</b>	<b>114</b>	<b>315</b>	<b>168</b>	<b>99</b>	<b>267</b>	<b>-33</b>	<b>-15</b>	<b>-48</b>	<b>-16,5</b>	<b>-13,0</b>	<b>-15,2</b>	
<b>Neue Berufe 2021</b>																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																						
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0	
Elektroniker/-in	90	6	93	81	0	81	84	3	87	90	3	93	99	3	102	12	0	12	12,4	0,0	12,0	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Friseur/-in	9	66	75	9	48	57	9	51	60	18	42	60	12	36	51	-6	-3	-9	-31,6	-9,8	-16,7	
Informationselektroniker/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	3	-3	0	-3	-80,0	.	-60,0	
Maler/-in und Lackierer/-in	33	3	36	39	9	48	51	3	54	33	6	39	48	6	54	15	0	18	48,5	20,0	44,7	
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>138</b>	<b>75</b>	<b>213</b>	<b>135</b>	<b>57</b>	<b>192</b>	<b>153</b>	<b>57</b>	<b>210</b>	<b>147</b>	<b>48</b>	<b>198</b>	<b>165</b>	<b>48</b>	<b>213</b>	<b>18</b>	<b>-3</b>	<b>15</b>	<b>12,2</b>	<b>-4,1</b>	<b>8,1</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Offenburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	21	12	36	15	15	30	24	15	39	24	9	30	18	12	27	-6	3	-3	-26,1	37,5	-9,7
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	0,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	12	9	0	9	9	0	9	6	0	6	9	0	9	3	0	3	80,0	.	80,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	42	72	111	42	63	108	51	51	102	42	45	87	42	54	96	-3	9	9	-4,7	22,2	9,1
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	33	69	102	51	78	129	33	72	105	57	66	123	54	60	117	-3	-6	-6	-3,5	-7,6	-5,7
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>108</b>	<b>156</b>	<b>264</b>	<b>123</b>	<b>159</b>	<b>282</b>	<b>117</b>	<b>141</b>	<b>258</b>	<b>129</b>	<b>120</b>	<b>249</b>	<b>123</b>	<b>129</b>	<b>249</b>	<b>-6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>-5,4</b>	<b>6,7</b>	<b>0,4</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	9	0	3	3	33,3	100,0	60,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>33,3</b>	<b>100,0</b>	<b>60,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0
Chemikant/-in	6	0	6	3	3	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	20,0	-100,0	0,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	48	0	48	54	3	57	51	0	51	39	0	39	39	3	42	0	3	3	0,0	.	5,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	9	3	12	12	0	12	6	0	6	12	0	15	6	0	6	85,7	.	100,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	63	3	66	87	3	87	87	6	96	99	6	105	75	6	81	-24	0	-24	-23,2	-16,7	-22,9
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriemechaniker/-in	168	6	177	153	6	159	168	12	180	138	9	150	117	6	126	-21	-3	-24	-15,1	-30,0	-16,1
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	39	3	39	45	0	45	33	0	36	27	0	27	27	3	30	3	0	3	7,7	100,0	11,1
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	69	3	72	72	6	75	72	3	78	54	3	57	54	3	57	0	0	0	-1,9	0,0	-1,8
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	6	0	6	9	0	9	6	0	6	9	0	9	12	0	12	6	0	6	62,5	.	62,5
Werkzeugmechaniker/-in	57	6	63	48	3	51	48	3	51	33	3	33	21	0	21	-12	-3	-12	-34,4	-100,0	-38,2
Zerspanungsmechaniker/-in	66	9	75	69	3	72	60	6	66	54	3	57	51	3	54	-3	0	-6	-7,4	-25,0	-8,6
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>531</b>	<b>33</b>	<b>561</b>	<b>558</b>	<b>27</b>	<b>588</b>	<b>549</b>	<b>39</b>	<b>588</b>	<b>471</b>	<b>27</b>	<b>498</b>	<b>420</b>	<b>24</b>	<b>444</b>	<b>-48</b>	<b>-3</b>	<b>-51</b>	<b>-10,4</b>	<b>-11,1</b>	<b>-10,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-33,3
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologe/-in	3	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologe/-in	12	0	12	21	0	21	15	0	15	9	0	9	18	0	18	6	0	6	70,0	.	70,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>53,8</b>	<b>-100,0</b>	<b>42,9</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Offenburg

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020						
	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	
Bankkaufmann/-frau	24	30	54	27	30	57	27	36	63	27	33	60	21	27	48	-9	-3	-12	-28,6	-12,5	-20,0	
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	0,0	
Chemielaborant/-in	0	6	6	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0,0	.	200,0	
Fachinformatiker/-in	63	3	66	87	3	87	87	6	96	99	6	105	75	6	81	-24	0	-24	-23,2	-16,7	-22,9	
Hauswirtschaftler/-in	0	9	12	0	12	12	0	12	12	0	9	9	0	6	9	0	0	0	.	-12,5	0,0	
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	9	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	0	.	-100,0	100,0	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	51	60	111	51	48	99	57	39	96	48	30	78	51	45	96	3	15	18	6,4	45,2	21,8	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	9	0	9	3	0	3	6	0	9	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-37,5	.	-37,5	
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0	
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>162</b>	<b>108</b>	<b>270</b>	<b>180</b>	<b>93</b>	<b>270</b>	<b>186</b>	<b>99</b>	<b>288</b>	<b>189</b>	<b>78</b>	<b>267</b>	<b>159</b>	<b>87</b>	<b>249</b>	<b>-27</b>	<b>9</b>	<b>-18</b>	<b>-14,9</b>	<b>12,8</b>	<b>-6,8</b>	
<b>Neue Berufe 2021</b>																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																						
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0	
Elektroniker/-in	75	3	78	81	3	84	84	3	84	78	3	81	87	3	90	9	0	9	10,3	50,0	11,3	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Friseur/-in	6	48	54	9	54	63	9	45	54	9	30	36	12	24	36	3	-3	0	50,0	-13,8	0,0	
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Maler/-in und Lackierer/-in	24	9	33	27	6	36	27	3	30	21	9	30	30	9	39	6	0	9	31,8	12,5	26,7	
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>108</b>	<b>57</b>	<b>165</b>	<b>120</b>	<b>66</b>	<b>186</b>	<b>123</b>	<b>54</b>	<b>177</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>150</b>	<b>138</b>	<b>36</b>	<b>177</b>	<b>30</b>	<b>-3</b>	<b>27</b>	<b>26,4</b>	<b>-5,1</b>	<b>18,1</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Reutlingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	21	21	42	24	18	42	18	15	33	21	12	33	21	12	30	0	0	-3	-4,8	-8,3	-6,1
Biologielaborant/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	3	0	-50,0	200,0	33,3
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	15	0	15	18	0	21	15	3	15	12	0	12	9	0	12	-3	0	0	-16,7	.	-8,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	87	99	186	87	90	177	84	84	168	78	60	141	69	66	135	-12	6	-6	-13,9	8,2	-4,3
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verkäufer/-in	48	63	111	60	60	120	69	45	114	63	48	111	42	39	81	-21	-6	-30	-34,9	-14,9	-26,4
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>171</b>	<b>186</b>	<b>357</b>	<b>189</b>	<b>171</b>	<b>363</b>	<b>183</b>	<b>150</b>	<b>333</b>	<b>177</b>	<b>123</b>	<b>300</b>	<b>141</b>	<b>120</b>	<b>261</b>	<b>-39</b>	<b>0</b>	<b>-39</b>	<b>-21,3</b>	<b>-0,8</b>	<b>-13,0</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	9	6	12	3	6	9	3	9	12	0	3	3	50,0	28,6	33,3
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>50,0</b>	<b>28,6</b>	<b>33,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	3	0	3	6	0	6	3	0	3	66,7	.	66,7
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	21	0	21	18	3	21	24	0	24	12	0	12	18	0	18	6	0	6	50,0	-100,0	38,5
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	21	3	24	18	6	21	24	3	24	18	3	21	18	0	21	0	0	0	0,0	-50,0	-4,8
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	81	9	90	102	6	108	108	9	117	81	12	93	93	9	102	9	0	9	12,2	-9,1	9,7
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriemechaniker/-in	132	6	138	141	12	153	120	9	129	105	6	111	87	6	96	-18	0	-15	-16,2	16,7	-14,4
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	12	0	12	12	0	12	3	0	3	6	0	6	3	0	3	50,0	.	75,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	69	3	72	69	6	72	69	9	78	69	3	72	75	3	78	6	0	6	8,7	0,0	8,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	24	6	30	33	0	33	33	3	36	21	3	24	15	0	15	-6	-3	-9	-31,8	-100,0	-37,5
Zerspanungsmechaniker/-in	15	0	15	9	0	9	9	0	9	3	3	6	12	0	12	9	-3	6	300,0	-100,0	140,0
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>387</b>	<b>27</b>	<b>414</b>	<b>414</b>	<b>30</b>	<b>447</b>	<b>417</b>	<b>30</b>	<b>447</b>	<b>327</b>	<b>27</b>	<b>354</b>	<b>339</b>	<b>21</b>	<b>360</b>	<b>12</b>	<b>-6</b>	<b>6</b>	<b>3,7</b>	<b>-18,5</b>	<b>2,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	6	0	6	6	3	9	9	0	9	6	0	9	0	0	0	-12,5	.	0,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-25,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-9,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-8,3</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Reutlingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	30	39	69	36	30	66	36	45	81	27	27	54	33	27	60	3	0	6	14,3	3,7	9,1
Biologielaborant/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	3	0	-50,0	200,0	33,3
Chemielaborant/-in	3	3	6	3	3	6	3	3	6	6	6	12	6	3	9	0	-3	-3	0,0	-50,0	-27,3
Fachinformatiker/-in	81	9	90	102	6	108	108	9	117	81	12	93	93	9	102	9	0	9	12,2	-9,1	9,7
Hauswirtschaftler/-in	3	6	9	3	6	9	3	9	12	0	3	6	0	3	3	0	0	0	-100,0	0,0	-20,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	6	0	9	9	0	9	12	0	12	6	0	6	9	0	9	3	0	3	42,9	.	42,9
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	9	0	9	6	3	12	12	0	12	9	3	12	3	3	9	-6	3	-3	-55,6	100,0	-27,3
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	66	33	99	57	39	96	60	39	102	51	27	78	45	33	78	-6	6	-3	-13,7	17,9	-2,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	15	3	18	9	3	12	6	0	6	12	0	15	12	0	12	0	0	0	-7,7	0,0	-7,1
Lacklaborant/-in	3	0	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0,0	.	100,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	3	3	6	3	0	6	3	0	3	3	3	6	3	0	3	0	-3	-3	0,0	-66,7	-40,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>219</b>	<b>102</b>	<b>321</b>	<b>237</b>	<b>93</b>	<b>330</b>	<b>243</b>	<b>111</b>	<b>354</b>	<b>201</b>	<b>84</b>	<b>285</b>	<b>204</b>	<b>87</b>	<b>291</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1,0</b>	<b>6,0</b>	<b>2,5</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Elektroniker/-in	81	3	84	102	3	105	93	0	96	81	3	84	57	3	60	-24	0	-24	-29,3	0,0	-28,6
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	18	66	87	27	57	84	24	69	93	21	48	69	15	45	60	-6	-3	-9	-27,3	-6,4	-13,0
Informationselektroniker/-in	0	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	54	3	57	60	9	69	54	9	63	48	12	60	48	6	54	0	-6	-3	2,1	-45,5	-6,8
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>156</b>	<b>75</b>	<b>231</b>	<b>192</b>	<b>69</b>	<b>261</b>	<b>177</b>	<b>78</b>	<b>255</b>	<b>153</b>	<b>60</b>	<b>213</b>	<b>129</b>	<b>51</b>	<b>183</b>	<b>-24</b>	<b>-9</b>	<b>-33</b>	<b>-15,6</b>	<b>-13,3</b>	<b>-15,0</b>

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

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

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Waiblingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	15	12	27	15	18	33	15	12	24	12	12	24	9	6	15	-3	-6	-9	-16,7	-54,5	-37,5
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	15	0	15	6	0	6	12	0	15	6	0	9	-6	0	-6	-46,2	0,0	-42,9
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	63	66	129	45	42	87	42	42	84	51	30	81	39	48	87	-12	18	6	-25,5	60,0	6,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verkäufer/-in	36	75	108	42	69	108	42	72	114	51	54	105	54	60	114	3	9	9	3,9	15,1	9,6
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>117</b>	<b>153</b>	<b>270</b>	<b>117</b>	<b>129</b>	<b>246</b>	<b>105</b>	<b>126</b>	<b>231</b>	<b>129</b>	<b>96</b>	<b>225</b>	<b>108</b>	<b>114</b>	<b>222</b>	<b>-21</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>-15,6</b>	<b>21,1</b>	<b>-0,4</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	9	3	12	18	6	24	15	9	24	-3	0	0	-11,8	14,3	-4,2
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-11,8</b>	<b>14,3</b>	<b>-4,2</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	24	0	27	21	0	21	27	0	27	21	0	21	12	0	12	-6	0	-6	-35,0	.	-35,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	18	0	18	18	3	21	33	3	33	27	0	27	18	0	18	-9	0	-9	-37,0	.	-33,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	18	0	21	18	3	21	12	0	12	6	0	6	12	0	12	6	0	6	83,3	.	83,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	54	6	60	78	6	84	96	6	102	87	12	99	93	6	99	6	-6	0	5,7	-45,5	0,0
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	135	12	147	117	18	132	114	3	120	84	3	87	75	3	78	-9	0	-9	-11,9	0,0	-11,4
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	24	0	24	21	3	21	21	3	24	21	0	21	18	0	18	-3	0	-3	-14,3	-100,0	-18,2
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	72	9	81	96	9	105	105	6	111	87	9	96	78	6	84	-9	-3	-12	-10,3	-33,3	-12,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	24	0	24	24	0	24	21	6	27	21	0	21	15	0	15	-6	0	-6	-28,6	.	-23,8
Zerspanungsmechaniker/-in	36	3	39	33	3	36	36	0	39	24	0	27	24	0	24	-3	0	-3	-8,0	0,0	-7,7
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>411</b>	<b>33</b>	<b>444</b>	<b>426</b>	<b>45</b>	<b>471</b>	<b>471</b>	<b>30</b>	<b>501</b>	<b>384</b>	<b>27</b>	<b>411</b>	<b>351</b>	<b>18</b>	<b>369</b>	<b>-36</b>	<b>-6</b>	<b>-42</b>	<b>-9,1</b>	<b>-26,9</b>	<b>-10,2</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	0	0	0	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Papiertechnologie/-in	9	0	9	3	0	3	3	3	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>25,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Waiblingen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020						
	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	
Bankkaufmann/-frau	18	39	57	21	36	57	24	30	51	24	24	45	21	27	48	-3	3	0	-8,7	13,0	2,2	
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	-100,0	100,0	0,0	
Fachinformatiker/-in	54	6	60	78	6	84	96	6	102	87	12	99	93	6	99	6	-6	0	5,7	-45,5	0,0	
Hauswirtschaftler/-in	3	3	3	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	50,0	50,0	
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	45	39	87	51	30	81	51	33	84	39	33	72	39	24	63	0	-9	-9	0,0	-27,3	-12,5	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	3	0	3	3	0	6	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	100,0	.	200,0	
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>126</b>	<b>87</b>	<b>213</b>	<b>153</b>	<b>78</b>	<b>231</b>	<b>174</b>	<b>75</b>	<b>249</b>	<b>156</b>	<b>69</b>	<b>225</b>	<b>159</b>	<b>63</b>	<b>222</b>	<b>3</b>	<b>-6</b>	<b>-3</b>	<b>1,9</b>	<b>-10,0</b>	<b>-1,8</b>	
<b>Neue Berufe 2021</b>																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																						
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																						
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Elektroniker/-in	54	0	54	48	0	48	75	3	78	54	3	57	57	3	60	0	0	0	1,8	0,0	1,7	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Friseur/-in	15	48	63	18	60	78	9	30	39	15	36	51	18	33	48	3	-3	0	13,3	-8,6	-2,0	
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9	6	0	6	600,0	.	700,0	
Maler/-in und Lackierer/-in	21	9	30	21	6	27	24	0	24	24	6	30	27	6	33	3	0	3	8,3	0,0	6,7	
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>90</b>	<b>54</b>	<b>144</b>	<b>87</b>	<b>66</b>	<b>153</b>	<b>108</b>	<b>33</b>	<b>141</b>	<b>96</b>	<b>45</b>	<b>138</b>	<b>108</b>	<b>42</b>	<b>150</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>9</b>	<b>12,6</b>	<b>-4,5</b>	<b>7,2</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Schwäbisch Hall-Tauberbischofsheim

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	15	12	27	15	12	27	12	12	24	18	3	21	15	6	18	-3	0	-3	-22,2	25,0	-13,6
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	15	0	15	15	0	15	12	0	15	9	0	12	9	3	12	0	0	0	0,0	100,0	9,1
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	75	99	171	60	93	153	63	84	147	39	51	90	57	51	108	18	3	18	42,5	4,0	21,1
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verkäufer/-in	33	78	111	42	78	120	33	69	102	30	63	93	39	69	108	9	6	15	25,8	9,7	15,1
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>138</b>	<b>189</b>	<b>327</b>	<b>132</b>	<b>183</b>	<b>318</b>	<b>123</b>	<b>165</b>	<b>288</b>	<b>99</b>	<b>117</b>	<b>216</b>	<b>120</b>	<b>126</b>	<b>246</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>21,2</b>	<b>8,5</b>	<b>14,4</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	3	3	3	9	3	3	9	6	3	9	0	0	0	25,0	0,0	12,5
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>25,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	27	0	27	33	3	36	36	3	39	33	3	36	30	3	33	0	0	-3	-3,1	-25,0	-5,6
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	96	6	102	93	6	99	96	6	102	93	3	93	69	6	75	-24	6	-18	-25,0	250,0	-19,1
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	78	12	87	66	12	78	78	9	87	63	6	69	51	3	54	-12	-3	-15	-17,7	-42,9	-20,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachinformatiker/-in	78	9	90	99	9	108	120	9	132	117	18	135	111	9	123	-6	-6	-12	-4,3	-41,2	-9,0
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologie <sup>3)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Industriemechaniker/-in	276	21	297	285	27	312	282	27	309	222	27	249	216	18	234	-6	-6	-15	-3,2	-26,9	-5,6
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	69	3	72	72	3	75	69	3	75	48	3	51	48	0	48	0	-3	-3	0,0	-66,7	-4,0
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	129	9	138	141	12	153	147	12	159	132	12	144	144	12	156	9	0	9	7,5	0,0	6,9
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	6	3	0	6	6	0	6	3	0	6	3	0	6	0	0	0	0,0	-100,0	-33,3
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	72	3	78	69	6	72	60	3	60	54	0	57	39	3	42	-18	3	-15	-30,9	200,0	-26,8
Zerspanungsmechaniker/-in	63	6	66	72	3	75	69	3	72	39	0	42	39	3	39	-3	0	0	-5,0	100,0	-2,4
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>897</b>	<b>72</b>	<b>969</b>	<b>942</b>	<b>78</b>	<b>1.023</b>	<b>966</b>	<b>75</b>	<b>1.044</b>	<b>804</b>	<b>75</b>	<b>879</b>	<b>747</b>	<b>60</b>	<b>810</b>	<b>-57</b>	<b>-15</b>	<b>-72</b>	<b>-7,1</b>	<b>-18,7</b>	<b>-8,1</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papier-Technologie/-in	3	0	6	3	3	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>3</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>6</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-75,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Schwäbisch Hall-Tauberbischofsheim

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	78	78	156	87	93	180	90	99	186	102	78	180	96	75	171	-6	-6	-9	-5,0	-6,3	-5,6
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	0,0
Fachinformatiker/-in	78	9	90	99	9	108	120	9	132	117	18	135	111	9	123	-6	-6	-12	-4,3	-41,2	-9,0
Hauswirtschaftler/-in	0	18	18	3	15	21	0	12	12	0	18	18	0	9	9	0	-9	-9	-100,0	-50,0	-52,6
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	3	-3	0	-3	-75,0	.	-50,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	6	0	6	12	0	12	18	3	21	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	78	87	165	78	72	150	87	78	165	66	63	129	69	57	126	3	-6	-3	6,1	-10,9	-2,3
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	0	0	0	0	0	0	3	0	3	9	0	9	3	3	6	-3	3	-3	-50,0	.	-25,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>243</b>	<b>192</b>	<b>438</b>	<b>285</b>	<b>189</b>	<b>477</b>	<b>321</b>	<b>201</b>	<b>519</b>	<b>300</b>	<b>180</b>	<b>480</b>	<b>288</b>	<b>153</b>	<b>441</b>	<b>-12</b>	<b>-24</b>	<b>-39</b>	<b>-4,3</b>	<b>-14,0</b>	<b>-7,9</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-40,0	.	-40,0
Elektroniker/-in	84	0	84	84	0	84	69	0	72	93	3	96	90	3	93	0	0	0	-1,1	0,0	-1,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	15	60	75	12	54	66	9	57	66	12	39	51	9	39	48	-3	0	-6	-30,8	-2,6	-9,6
Informationselektroniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	48	3	51	30	12	42	33	0	36	36	6	42	42	9	51	9	3	9	22,9	33,3	24,4
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>150</b>	<b>63</b>	<b>213</b>	<b>132</b>	<b>63</b>	<b>195</b>	<b>117</b>	<b>60</b>	<b>174</b>	<b>144</b>	<b>48</b>	<b>192</b>	<b>147</b>	<b>48</b>	<b>195</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0,7</b>	<b>2,1</b>	<b>1,0</b>

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

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

Quelle: Bundesinstitut für Berufsbildung, Erhebung zum 30. September



## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Stuttgart

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	39	30	69	54	39	93	57	42	99	51	27	78	45	27	72	-6	0	-3	-10,0	3,7	-5,2
Biologielaborant/-in	0	6	6	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	3	.	50,0	100,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	15	0	15	6	0	6	-9	0	-9	-57,1	.	-57,1
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	147	138	285	126	129	255	126	120	246	117	96	216	144	87	231	24	-9	15	21,2	-10,3	7,0
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Verkäufer/-in	87	90	177	84	78	162	96	78	174	96	81	174	60	69	132	-33	-9	-45	-35,8	-12,5	-25,1
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>285</b>	<b>261</b>	<b>546</b>	<b>273</b>	<b>249</b>	<b>522</b>	<b>288</b>	<b>243</b>	<b>531</b>	<b>279</b>	<b>207</b>	<b>483</b>	<b>258</b>	<b>189</b>	<b>447</b>	<b>-21</b>	<b>-15</b>	<b>-36</b>	<b>-7,6</b>	<b>-7,8</b>	<b>-7,6</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	6	15	12	6	18	12	9	24	9	6	15	-3	-6	-9	-30,8	-50,0	-39,1
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>-3</b>	<b>-6</b>	<b>-9</b>	<b>-30,8</b>	<b>-50,0</b>	<b>-39,1</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	15	0	15	12	0	12	12	0	15	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	9	0	12	3	0	6	9	0	9	9	0	9	3	0	3	-6	0	-6	-70,0	.	-70,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	36	3	39	33	3	36	30	3	33	30	3	33	39	3	39	6	0	6	22,6	-33,3	17,6
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	96	9	105	96	3	99	87	12	102	66	3	69	45	3	48	-21	0	-21	-31,3	0,0	-30,4
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	15	0	15	27	0	27	24	3	27	12	0	12	12	3	15	0	0	3	9,1	100,0	16,7
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	3	6	-3	3	0	-40,0	.	0,0
Fachinformatiker/-in	207	18	228	273	27	300	306	30	336	261	21	285	255	30	285	-6	9	3	-2,3	36,4	0,7
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Industriemechaniker/-in	81	15	99	90	9	96	84	6	87	78	9	87	63	3	66	-15	-6	-21	-19,2	-62,5	-23,3
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	39	3	42	21	3	24	18	3	24	24	3	27	18	3	21	-6	0	-6	-29,2	50,0	-23,1
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	96	9	105	105	12	117	99	9	108	87	12	99	99	9	108	12	-3	9	15,1	-23,1	10,1
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	6	3	9	3	0	6	3	0	3	12	0	12	3	0	6	-6	0	-6	-63,6	0,0	-58,3
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	27	6	33	12	3	15	21	0	21	18	0	18	12	6	15	-6	3	-3	-35,3	400,0	-11,1
Zerspanungsmechaniker/-in	9	0	9	12	0	12	15	0	15	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>642</b>	<b>69</b>	<b>711</b>	<b>696</b>	<b>60</b>	<b>756</b>	<b>714</b>	<b>69</b>	<b>783</b>	<b>609</b>	<b>54</b>	<b>663</b>	<b>558</b>	<b>60</b>	<b>618</b>	<b>-51</b>	<b>6</b>	<b>-42</b>	<b>-8,2</b>	<b>13,2</b>	<b>-6,5</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	12	0	12	9	0	9	12	0	12	12	0	12	0	0	0	9,1	.	8,3
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	0,0
Packmitteltechnologe/-in	3	0	6	12	0	12	9	0	9	12	0	12	12	0	15	3	0	0	18,2	0,0	7,7
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>																					
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Stuttgart

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	90	87	177	99	81	180	120	90	213	102	102	204	84	84	165	-18	-18	-36	-18,6	-17,8	-18,2
Biologielaborant/-in	0	6	6	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	3	.	50,0	100,0
Chemielaborant/-in	3	3	9	3	6	12	3	9	12	3	6	6	3	3	6	0	-3	0	50,0	-40,0	-14,3
Fachinformatiker/-in	207	18	228	273	27	300	306	30	336	261	21	285	255	30	285	-6	9	3	-2,3	36,4	0,7
Hauswirtschaftler/-in	3	18	21	6	18	24	0	15	15	0	9	9	0	6	6	0	-3	-3	-100,0	-22,2	-30,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	27	3	33	36	0	36	30	0	30	27	3	27	30	0	30	3	-3	0	11,5	-100,0	3,6
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	18	3	21	21	3	24	9	6	15	9	0	12	9	6	15	-3	6	3	-20,0	600,0	36,4
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	93	69	162	84	75	159	93	63	156	72	51	123	75	42	117	3	-9	-6	5,6	-19,2	-4,8
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	24	3	27	24	6	30	24	6	30	33	6	36	33	3	36	0	0	0	0,0	-20,0	-2,7
Lacklaborant/-in	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	21	9	30	18	6	21	21	3	24	18	3	24	18	6	21	-3	0	0	-10,5	25,0	-4,3
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>489</b>	<b>225</b>	<b>714</b>	<b>570</b>	<b>225</b>	<b>795</b>	<b>615</b>	<b>228</b>	<b>843</b>	<b>528</b>	<b>207</b>	<b>732</b>	<b>504</b>	<b>183</b>	<b>690</b>	<b>-21</b>	<b>-21</b>	<b>-45</b>	<b>-4,2</b>	<b>-10,7</b>	<b>-6,0</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	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>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	6	6	0	6	3	0	3	0	3	3	-3	3	-3	-100,0	.	-50,0
Elektroniker/-in	117	0	120	123	3	126	123	3	126	144	3	147	129	3	129	-15	0	-15	-10,5	-33,3	-11,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	15	24	39	24	30	54	27	24	51	24	15	42	42	21	63	18	3	21	68,0	25,0	51,2
Friseur/-in	36	120	156	39	111	150	72	108	180	63	117	180	54	102	156	-9	-15	-24	-14,3	-12,9	-13,4
Informationselektroniker/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	6	0	6	15	0	15	9	0	9	180,0	.	180,0
Maler/-in und Lackierer/-in	81	9	93	84	9	93	90	6	93	69	6	72	75	9	81	6	3	9	8,8	60,0	12,3
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>258</b>	<b>153</b>	<b>414</b>	<b>282</b>	<b>153</b>	<b>435</b>	<b>321</b>	<b>141</b>	<b>462</b>	<b>309</b>	<b>141</b>	<b>447</b>	<b>315</b>	<b>132</b>	<b>450</b>	<b>9</b>	<b>-6</b>	<b>0</b>	<b>2,6</b>	<b>-5,0</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ulm

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	18	15	33	21	9	30	21	15	36	15	9	24	15	15	30	0	6	6	0,0	75,0	25,0
Biologielaborant/-in	9	15	24	9	15	24	3	21	24	9	15	24	12	12	24	3	-3	0	37,5	-25,0	-4,2
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	12	0	12	6	0	6	12	0	12	9	0	12	6	0	6	-3	0	-3	-30,0	-100,0	-36,4
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	63	90	153	66	75	141	60	87	147	51	78	129	54	57	108	0	-21	-21	1,9	-27,3	-15,5
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Verkäufer/-in	48	63	111	60	63	126	36	66	102	51	57	108	39	51	87	-12	-6	-18	-24,0	-12,3	-17,8
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>150</b>	<b>183</b>	<b>333</b>	<b>162</b>	<b>165</b>	<b>327</b>	<b>132</b>	<b>189</b>	<b>321</b>	<b>138</b>	<b>159</b>	<b>297</b>	<b>126</b>	<b>132</b>	<b>258</b>	<b>-12</b>	<b>-27</b>	<b>-39</b>	<b>-8,7</b>	<b>-17,0</b>	<b>-13,1</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	6	6	3	3	6	0	0	0	3	3	6	3	3	6	300,0	.	600,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>300,0</b>	<b>.</b>	<b>600,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	-50,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	0,0	-25,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	6	3	9	12	0	12	12	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	22,2	.	22,2
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	84	6	90	81	6	87	96	6	99	81	6	87	78	3	81	-3	-3	-6	-3,7	-60,0	-6,9
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	21	3	24	21	6	24	21	0	21	21	0	21	21	3	21	0	3	0	-4,8	.	4,8
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	126	9	132	132	15	147	135	9	144	135	18	153	144	12	156	9	-6	3	6,7	-36,8	1,3
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	162	15	177	165	12	174	171	12	183	150	9	159	147	12	159	-3	3	0	-2,6	50,0	0,0
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	36	0	36	30	3	33	39	0	39	36	0	36	21	0	21	-15	0	-15	-41,7	0,0	-40,5
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	105	9	114	111	9	120	120	3	126	108	9	117	99	9	108	-9	0	-9	-9,3	11,1	-7,7
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	0,0	50,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	12	0	12	15	0	15	15	0	15	15	3	15	3	0	3	-9	-3	-12	-71,4	-100,0	-75,0
Werkzeugmechaniker/-in	18	0	18	15	0	18	15	0	15	6	3	9	9	0	9	3	-3	0	42,9	-100,0	11,1
Zerspanungsmechaniker/-in	87	9	99	93	6	99	81	18	96	54	3	57	45	3	48	-9	0	-9	-18,5	50,0	-16,1
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>666</b>	<b>57</b>	<b>723</b>	<b>687</b>	<b>57</b>	<b>744</b>	<b>708</b>	<b>51</b>	<b>759</b>	<b>621</b>	<b>51</b>	<b>672</b>	<b>582</b>	<b>45</b>	<b>627</b>	<b>-39</b>	<b>-6</b>	<b>-45</b>	<b>-6,4</b>	<b>-10,0</b>	<b>-6,7</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	3	3	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0,0	-50,0	-33,3
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>-3</b>	<b>0</b>	<b>-3</b>	<b>-40,0</b>	<b>-50,0</b>	<b>-42,9</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ulm

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020						
	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	
Bankkaufmann/-frau	27	42	69	33	39	72	30	48	78	24	60	84	33	39	69	9	-21	-15	33,3	-36,7	-16,7	
Biologielaborant/-in	9	15	24	9	15	24	3	21	24	9	15	24	12	12	24	3	-3	0	37,5	-25,0	-4,2	
Chemielaborant/-in	9	27	36	12	21	30	12	18	30	15	15	27	9	21	33	-3	9	3	-28,6	57,1	14,3	
Fachinformatiker/-in	126	9	132	132	15	147	135	9	144	135	18	153	144	12	156	9	-6	3	6,7	-36,8	1,3	
Hauswirtschaftler/-in	0	9	12	0	3	3	0	6	6	0	6	6	0	3	3	0	-3	-3	.	-57,1	-42,9	
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	0	0	3	9	0	9	3	0	3	9	0	9	9	0	9	3	0	0	25,0	-100,0	11,1	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	3	0	3	3	3	6	3	0	3	3	0	3	6	3	6	3	0	3	150,0	100,0	133,3	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	57	51	111	51	60	111	42	45	87	42	45	87	39	36	75	-3	-12	-15	-7,1	-23,9	-15,9	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	15	3	18	12	3	15	18	3	21	18	3	21	6	3	9	-12	0	-12	-64,7	0,0	-55,0	
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0	
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>252</b>	<b>156</b>	<b>408</b>	<b>264</b>	<b>156</b>	<b>420</b>	<b>249</b>	<b>150</b>	<b>402</b>	<b>249</b>	<b>168</b>	<b>417</b>	<b>261</b>	<b>126</b>	<b>387</b>	<b>9</b>	<b>-39</b>	<b>-30</b>	<b>4,0</b>	<b>-24,0</b>	<b>-7,2</b>	
<b>Neue Berufe 2021</b>																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Neue Berufe 2021 insgesamt</b>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																						
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0	
Elektroniker/-in	111	6	117	93	3	96	105	9	114	117	3	120	129	0	132	12	-3	9	11,1	-75,0	8,3	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Friseur/-in	15	51	69	18	69	84	18	57	75	15	36	51	18	48	66	3	12	15	12,5	36,1	28,8	
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Maler/-in und Lackierer/-in	39	6	45	33	9	39	27	9	36	36	3	39	39	9	45	3	3	6	8,6	100,0	17,9	
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>171</b>	<b>63</b>	<b>234</b>	<b>147</b>	<b>78</b>	<b>225</b>	<b>156</b>	<b>75</b>	<b>231</b>	<b>171</b>	<b>45</b>	<b>216</b>	<b>195</b>	<b>57</b>	<b>252</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>13,4</b>	<b>31,8</b>	<b>17,1</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 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Rottweil-Villingen-Schwenningen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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 2017</b>																					
Automobilkaufmann/-frau	24	15	39	24	18	42	18	15	33	12	18	30	12	21	33	0	3	3	-8,3	23,5	10,3
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	15	0	15	9	0	12	12	0	15	12	0	12	9	0	9	-3	0	-3	-23,1	.	-23,1
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	81	114	195	81	105	186	84	105	189	66	105	171	54	78	135	-12	-27	-36	-16,7	-24,8	-21,6
Klavier- und Cembalobauer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	-100,0	200,0
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	0,0	-66,7
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft <sup>1)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verkäufer/-in	39	93	132	39	78	114	45	69	114	39	63	105	33	84	117	-6	21	12	-17,5	31,3	12,5
<b>Modernisierte Berufe 2017 insgesamt</b>	<b>162</b>	<b>222</b>	<b>384</b>	<b>159</b>	<b>201</b>	<b>360</b>	<b>165</b>	<b>192</b>	<b>357</b>	<b>135</b>	<b>189</b>	<b>321</b>	<b>111</b>	<b>186</b>	<b>297</b>	<b>-21</b>	<b>-3</b>	<b>-24</b>	<b>-16,4</b>	<b>-1,6</b>	<b>-7,8</b>
<b>Neue Berufe 2018</b>																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	-100,0	0,0
<b>Neue Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>0</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>100,0</b>	<b>-100,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2018</b>																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Behälter- und Apparatebauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	0	0	3	6	0	6	0	0	3	3	0	3	3	0	3	200,0	0,0	100,0
Edelsteinschleifer/-in <sup>2)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	15	3	18	18	3	18	18	3	18	12	0	15	15	3	15	0	0	3	7,7	100,0	14,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	21	0	21	39	0	39	30	3	33	27	0	30	30	0	33	3	0	3	10,7	0,0	10,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	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 Geräte und Systeme	45	0	45	51	9	60	42	6	45	39	3	42	39	0	42	0	0	0	0,0	-50,0	-2,4
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	60	3	63	72	6	78	63	9	75	75	6	81	93	9	99	18	0	18	24,3	14,3	23,5
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin <sup>3)</sup>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	255	21	276	255	21	273	264	12	276	201	15	216	192	12	204	-12	-3	-12	-5,4	-20,0	-6,0
Informatikkaufmann/-frau <sup>4)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in <sup>5)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau <sup>6)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Konstruktionsmechaniker/-in	27	0	27	18	0	21	18	0	18	15	0	15	18	0	18	3	0	3	26,7	-100,0	18,8
Maßschuhmacher/-in <sup>7)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mechatroniker/-in	162	9	171	165	12	174	183	9	192	153	12	165	141	6	147	-12	-6	-18	-7,2	-53,8	-10,9
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in <sup>8)</sup>	0	0	0	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik <sup>9)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall <sup>10)</sup>	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Werkzeugmechaniker/-in	114	15	129	102	18	117	87	12	102	72	15	87	60	6	66	-12	-9	-21	-18,1	-53,3	-24,1
Zerspanungsmechaniker/-in	213	18	231	198	9	207	204	15	219	153	15	168	138	3	144	-15	-9	-24	-9,7	-71,4	-14,9
<b>Modernisierte Berufe 2018 insgesamt</b>	<b>927</b>	<b>69</b>	<b>996</b>	<b>930</b>	<b>75</b>	<b>1.002</b>	<b>924</b>	<b>69</b>	<b>993</b>	<b>756</b>	<b>69</b>	<b>828</b>	<b>738</b>	<b>42</b>	<b>780</b>	<b>-18</b>	<b>-27</b>	<b>-45</b>	<b>-2,5</b>	<b>-40,0</b>	<b>-5,6</b>
<b>Modernisierte Berufe 2019</b>																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0,0	.	200,0
Orgelbauer/-in <sup>11)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Packmitteltechnologe/-in	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	3	9	6	0	6	6	0	6	3	3	6	-3	3	0	-40,0	.	0,0
<b>Modernisierte Berufe 2019 insgesamt</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>-3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>-50,0</b>	<b>.</b>	<b>0,0</b>
<b>Modernisierte Berufe 2020</b>																					

## Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Rottweil-Villingen-Schwenningen

Neue und modernisierte Berufe von 2017 bis 2021	2017			2018			2019			2020			2021			Veränderungsrate 2021 zu 2020					
	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
Bankkaufmann/-frau	39	39	78	36	39	78	39	42	81	36	36	72	21	27	48	-15	-6	-24	-43,2	-20,0	-31,9
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	
Fachinformatiker/-in	60	3	63	72	6	78	63	9	75	75	6	81	93	9	99	18	0	18	24,3	14,3	23,5
Hauswirtschaftler/-in	3	6	9	0	9	9	0	6	6	0	6	6	3	6	9	0	3	3	100,0	40,0	50,0
IT-System-Elektroniker/-in <sup>12)</sup>	12	0	12	12	0	12	9	0	9	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-44,4	.	-44,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement <sup>13)</sup>	6	0	6	6	3	9	6	3	9	9	3	9	6	3	9	-3	0	-3	-25,0	0,0	-20,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement <sup>14)</sup>	54	45	99	57	36	93	45	48	93	39	30	69	36	30	69	-3	0	-3	-7,5	3,3	-2,9
Kaufmann/-frau für IT-System-Management <sup>15)</sup>	3	3	6	6	3	9	3	3	6	12	3	15	6	0	9	-6	-3	-6	-41,7	-66,7	-46,7
Lacklaborant/-in	3	3	6	3	0	3	0	6	6	3	3	3	3	0	3	0	0	0	50,0	-50,0	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton <sup>16)</sup>	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
<b>Modernisierte Berufe 2020 insgesamt</b>	<b>183</b>	<b>99</b>	<b>282</b>	<b>192</b>	<b>96</b>	<b>288</b>	<b>168</b>	<b>123</b>	<b>288</b>	<b>183</b>	<b>84</b>	<b>267</b>	<b>174</b>	<b>78</b>	<b>252</b>	<b>-9</b>	<b>-6</b>	<b>-15</b>	<b>-4,9</b>	<b>-7,1</b>	<b>-5,6</b>
<b>Neue Berufe 2021</b>																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Modernisierte Berufe 2021</b>																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Elektroniker/-in	72	3	75	66	3	69	84	0	84	66	3	69	84	3	87	18	0	18	26,9	50,0	27,5
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in <sup>17)</sup>	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Friseur/-in	15	63	78	9	66	75	21	66	87	27	45	72	18	42	63	-6	-3	-9	-26,9	-6,5	-13,9
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	27	6	36	30	6	36	18	6	27	18	6	21	21	6	27	3	0	3	23,5	0,0	18,2
<b>Modernisierte Berufe 2021 insgesamt</b>	<b>117</b>	<b>75</b>	<b>192</b>	<b>114</b>	<b>75</b>	<b>186</b>	<b>126</b>	<b>75</b>	<b>201</b>	<b>114</b>	<b>54</b>	<b>168</b>	<b>129</b>	<b>51</b>	<b>180</b>	<b>15</b>	<b>-3</b>	<b>12</b>	<b>13,3</b>	<b>-3,7</b>	<b>7,8</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

## Erläuterungen

- <sup>1)</sup> Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft incl. Vorgänger: Müller/-in (Verfahrenstechnologe/-in in der Mühlen- und Futterwirtschaft)
- <sup>2)</sup> Edelsteinschleifer/-in incl. Vorgänger: Diamantschleifer/-in, Edelsteingraveur/-in
- <sup>3)</sup> Flachglastechnologe/Flachglastechnologin incl. Vorgänger: Flachglasmechaniker/-in
- <sup>4)</sup> Informatikkaufmann/-frau ohne die Berufszweige, die aufgingen in: Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement
- <sup>5)</sup> Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ohne die Berufszweige, die aufgingen in: IT-System-Elektroniker/-in
- <sup>6)</sup> Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ohne die Berufszweige, die aufgingen in: Kaufmann/-frau für IT-System-Management
  
- <sup>7)</sup> Maßschuhmacher/-in incl. Vorgänger: Schuhmacher/-in
- <sup>8)</sup> Präzisionswerkzeugmechaniker/-in incl. Vorgänger: Schneidwerkzeugmechaniker/-in
- <sup>9)</sup> Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik incl. Vorgänger: Stoffprüfer/-in (Chemie) Glas-, Keramische Industrie sowie Steine und Erden
  
- <sup>10)</sup> Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall incl. Vorgänger: Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie, Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie FR Eisen- und Stahl-Metallurgie, Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie FR Nichteisenmetall-Umformung, Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie FR Stahl-Umformung
- <sup>11)</sup> Orgelbauer/-in incl. Vorgänger: Orgel- und Harmoniumbauer/-in, Orgel- und Harmoniumbauer/-in FR Orgelbau, Orgel- und Harmoniumbauer/-in FR Pfeifenbau
- <sup>12)</sup> IT-System-Elektroniker/-in incl. Vorgänger: Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in
- <sup>13)</sup> Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement incl. Vorgänger: Informatikkaufmann/-frau
- <sup>14)</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>15)</sup> Kaufmann/-frau für IT-System-Management incl. Vorgänger: Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau
- <sup>16)</sup> Mediengestalter/-in Bild und Ton incl. Vorgänger: Film- und Videoeditor/-in
- <sup>17)</sup> Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in incl. Vorgänger: Fahrzeuginnenausstatter/-in