

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aachen-Düren

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	45	33	78	48	27	72	51	24	75	48	21	66	42	24	66	-6	3	-3	-12,8	20,0	-3,0
Biologielaborant/-in	3	6	9	3	6	9	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-33,3	0,0	-14,3
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	15	3	15	21	0	21	15	3	18	18	0	18	21	3	24	3	0	6	22,2	100,0	26,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	135	114	246	123	123	246	123	90	213	105	96	201	174	132	309	72	36	108	68,3	37,1	53,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	192	153	345	195	147	342	135	135	270	138	123	261	153	138	291	15	15	30	10,9	12,1	11,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	390	303	693	390	300	690	327	252	582	309	246	555	393	303	693	84	57	138	26,9	22,8	25,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	21	6	27	18	3	21	15	6	21	21	6	30	6	0	6	37,5	16,7	31,8
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	21	6	27	18	3	21	15	6	21	21	6	30	6	0	6	37,5	16,7	31,8
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	15	0	15	15	0	15	15	0	15	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-10,0	.	-10,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	6	0	6	6	0	6	3	0	3	40,0	.	60,0
Chemikant/-in	9	3	12	9	3	12	9	3	12	3	3	6	6	0	6	3	0	3	75,0	-50,0	33,3
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	12	0	12	12	0	12	18	0	21	6	0	6	6	0	6	3	0	3	40,0	.	40,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	87	6	93	81	6	84	84	3	87	72	3	72	75	0	78	6	0	3	7,0	-50,0	5,5
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	48	3	51	48	6	54	48	3	51	33	3	36	45	3	51	15	0	15	43,8	33,3	42,9
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	222	18	243	246	18	264	246	18	264	216	24	237	246	21	267	33	-3	30	14,9	-8,7	12,6
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Industriemechaniker/-in	159	9	165	165	9	174	150	12	162	150	9	156	135	0	135	-15	-6	-21	-10,1	-87,5	-14,0
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	18	0	18	18	0	18	21	0	21	15	0	15	15	0	15	0	0	0	7,1	.	7,1
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	63	3	63	72	3	75	69	3	75	57	0	57	54	6	60	0	6	3	-1,8	.	7,1
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	15	0	15	15	3	15	15	0	15	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-46,2	.	-46,2
Werkzeugmechaniker/-in	18	0	18	9	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Zerspanungsmechaniker/-in	78	3	78	90	3	93	93	3	96	45	0	45	54	0	54	9	0	9	20,0	.	22,2
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	756	42	798	789	51	840	783	51	834	627	39	666	669	36	705	42	-3	39	6,9	-7,9	6,0
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	0	9	9	3	12	6	3	9	6	6	12	12	3	18	6	-3	3	85,7	-33,3	30,8
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	12	0	12	15	0	15	12	0	12	9	0	12	9	0	12	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Papiertechnologe/-in	12	3	15	15	0	15	18	0	18	12	0	15	9	0	12	-3	0	-3	-23,1	0,0	-21,4
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	36	3	39	39	3	42	36	3	42	30	9	39	33	6	39	3	-3	0	10,0	-25,0	2,6
Modernisierte Berufe 2020																					

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Aachen-Düren

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	60	51	111	60	39	99	63	54	117	69	51	123	51	39	90	-21	-12	-33	-28,6	-23,1	-26,2
Biologielaborant/-in	3	6	9	3	6	9	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	0	0	-33,3	0,0	-14,3
Chemielaborant/-in	24	15	39	24	18	42	24	15	39	15	18	33	21	12	36	9	-6	3	57,1	-27,8	9,4
Fachinformatiker/-in	222	18	243	246	18	264	246	18	264	216	24	237	246	21	267	33	-3	30	14,9	-8,7	12,6
Hauswirtschafter/-in	0	6	6	0	0	0	0	6	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	0,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	18	0	18	15	0	18	18	0	18	12	0	15	15	0	15	3	0	0	15,4	-100,0	7,1
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	3	9	9	0	9	9	0	9	12	3	18	6	6	12	-9	3	-6	-61,5	75,0	-29,4
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	96	60	156	96	57	153	105	54	159	78	48	126	78	39	117	0	-9	-9	1,3	-19,1	-6,4
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	18	3	21	21	6	27	18	6	27	27	9	36	12	3	12	-15	-6	-21	-59,3	-75,0	-62,9
Lacklaborant/-in	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	453	165	618	477	147	624	486	159	645	435	159	594	432	129	558	-3	-33	-36	-0,9	-20,0	-6,1
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Elektroniker/-in	192	9	201	207	3	210	207	6	213	210	3	216	204	3	204	-9	-3	-9	-3,8	-50,0	-4,7
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	33	123	156	27	114	141	45	105	153	36	48	84	33	57	90	-3	9	6	-8,1	18,8	7,1
Informationselektroniker/-in	9	3	12	9	0	9	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Maler/-in und Lackierer/-in	99	12	111	111	6	117	93	12	105	72	15	87	108	18	126	39	3	39	53,5	13,3	46,5
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	333	147	480	351	126	477	351	123	477	324	66	390	351	78	429	30	9	39	9,0	14,9	10,0

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 Bergisch Gladbach

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	42	15	57	27	18	45	33	18	51	30	15	45	27	15	42	-3	0	-3	-12,9	0,0	-8,7
Biologielaborant/-in	6	6	9	3	6	9	6	6	9	6	6	9	6	6	9	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	12	0	12	9	0	9	9	0	9	9	0	9	6	0	9	0	0	0	-12,5	.	0,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	96	105	201	99	99	198	84	111	198	102	93	195	72	63	135	-30	-30	-60	-30,4	-31,9	-31,1
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	78	96	174	93	75	165	84	102	186	93	78	171	72	96	168	-21	18	-3	-21,7	21,5	-1,8
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	231	219	450	231	198	429	216	240	456	237	192	432	183	180	363	-57	-12	-69	-23,5	-6,2	-15,8
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	3	15	6	9	15	12	3	18	15	6	21	0	3	3	7,7	75,0	23,5
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	9	3	15	6	9	15	12	3	18	15	6	21	0	3	3	7,7	75,0	23,5
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	9	0	9	6	0	6	15	0	15	12	0	15	9	0	9	-3	0	-3	-23,1	-100,0	-28,6
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	84	6	90	96	12	108	93	6	99	114	9	123	105	6	114	-6	-3	-9	-6,2	-30,0	-8,1
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	33	0	33	33	0	33	30	0	30	42	3	42	36	0	36	-6	-3	-6	-12,2	-100,0	-16,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	72	3	75	57	6	63	63	3	66	63	0	63	36	0	36	-27	0	-27	-41,9	0,0	-41,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	6	0	6	3	0	3	400,0	.	400,0
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	200,0	-100,0	100,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	105	6	111	123	3	129	102	12	114	90	9	99	96	12	108	6	3	9	5,5	50,0	9,1
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	108	6	114	111	3	114	114	6	117	93	3	93	90	6	96	0	3	3	-1,1	200,0	3,2
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	9	3	12	15	0	15	21	3	24	15	0	15	15	0	15	0	0	0	-6,3	.	-6,3
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	60	6	66	51	6	57	60	3	66	45	3	48	51	0	51	6	-3	3	10,9	-100,0	6,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	3	3	3	0	3	3	-3	0	.	-100,0	50,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Werkzeugmechaniker/-in	48	3	48	45	3	48	36	0	36	36	3	39	27	0	27	-9	-3	-12	-25,7	-66,7	-28,9
Zerspanungsmechaniker/-in	60	3	63	81	6	90	75	6	81	48	3	51	42	0	42	-6	-3	-9	-12,8	-100,0	-18,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	600	33	633	633	39	675	624	39	663	561	36	594	522	27	549	-39	-9	-45	-6,8	-22,9	-7,7
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	0	9	9	0	9	6	0	6	6	3	9	15	3	15	6	0	6	100,0	0,0	77,8
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	12	0	12	15	0	15	9	0	9	12	3	12	15	3	18	3	0	3	36,4	0,0	30,8
Modernisierte Berufe 2020																					

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Bergisch Gladbach

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	18	51	30	27	54	27	33	60	33	21	54	24	33	57	-6	9	3	-21,9	45,5	5,6
Biologielaborant/-in	6	6	9	3	6	9	6	6	9	6	6	9	6	6	9	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Chemielaborant/-in	33	21	51	27	15	42	27	15	42	12	18	30	24	21	48	12	3	18	108,3	22,2	56,7
Fachinformatiker/-in	105	6	111	123	3	129	102	12	114	90	9	99	96	12	108	6	3	9	5,5	50,0	9,1
Hauswirtschaftler/-in	0	9	9	3	12	15	0	12	15	0	3	3	3	6	9	3	3	6	300,0	200,0	233,3
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	3	9	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	9	0	9	6	0	6	9	0	9	3	0	3	12	0	12	9	0	9	266,7	.	266,7
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	66	42	108	60	42	102	75	45	120	54	36	90	72	36	105	15	0	15	29,1	-2,8	16,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	0	9	12	3	12	6	0	6	6	0	6	9	0	9	0	0	3	14,3	.	28,6
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 ¹⁶⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	200,0	.	200,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	264	108	372	264	108	375	252	126	378	207	93	300	252	114	363	42	21	63	20,7	22,8	21,3
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in	111	3	114	135	3	138	135	3	138	129	0	129	105	0	105	-24	0	-27	-19,4	-100,0	-20,0
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	27	72	99	27	81	105	27	66	93	21	57	78	27	45	72	6	-12	-6	30,0	-19,3	-6,5
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	6	0	6	6	0	6	600,0	.	600,0
Maler/-in und Lackierer/-in	57	6	63	63	12	75	60	18	78	45	9	57	72	12	84	27	3	27	56,5	22,2	48,2
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	195	81	276	225	96	321	228	84	312	195	66	264	213	57	270	18	-9	6	8,7	-14,9	2,3

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 Bielefeld

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	42	30	72	48	36	84	54	33	87	45	24	66	36	24	63	-9	3	-6	-18,2	8,7	-7,5
Biologielaborant/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0,0	-25,0	-20,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	15	0	15	9	0	9	3	0	3	9	0	9	6	0	6	350,0	-100,0	200,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	129	147	276	114	120	231	123	147	267	99	117	219	75	93	171	-24	-24	-48	-24,0	-21,2	-22,0
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 ¹⁾
Verkäufer/-in	69	99	168	60	87	147	75	96	171	81	84	165	72	84	156	-9	0	-9	-11,1	0,0	-5,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	246	279	525	237	246	483	261	279	537	228	228	459	195	204	399	-36	-24	-57	-15,3	-10,9	-12,7
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	21	9	30	12	15	27	12	9	21	24	15	39	12	6	18	100,0	66,7	85,7
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	21	9	30	12	15	27	12	9	21	24	15	39	12	6	18	100,0	66,7	85,7
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	9	3	0	3	75,0	.	100,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	15	0	15	15	0	15	12	3	15	18	0	18	12	0	15	-6	0	-6	-31,6	.	-26,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	72	9	81	69	6	78	75	6	81	75	3	78	54	3	57	-21	0	-21	-28,0	0,0	-27,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	12	0	12	12	0	12	12	0	15	9	0	9	12	3	15	3	3	6	44,4	.	66,7
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	156	21	180	195	15	210	195	21	216	183	15	201	195	18	213	12	0	12	6,5	6,3	6,5
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Industriemechaniker/-in	138	3	141	123	6	129	135	3	138	123	3	126	99	0	102	-24	-3	-27	-19,4	-66,7	-20,5
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	36	0	39	39	0	42	39	0	39	30	0	30	30	0	30	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	69	3	72	90	3	93	81	6	87	72	3	75	66	0	69	-6	-3	-9	-8,2	-66,7	-10,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	36	3	39	33	3	36	24	0	24	15	3	18	21	0	24	6	0	6	46,7	-50,0	35,3
Zerspanungsmechaniker/-in	108	3	108	108	3	111	105	3	108	81	3	84	66	3	69	-15	0	-15	-18,5	50,0	-16,9
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	657	39	696	699	36	735	690	45	735	618	30	648	576	30	606	-42	0	-42	-6,8	3,4	-6,3
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	21	3	24	12	0	15	15	3	18	9	3	12	18	3	21	6	3	9	70,0	100,0	75,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologie/-in	6	0	6	9	0	9	9	0	9	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Papiertechnologie/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	-100,0	0,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	33	6	36	27	3	30	27	3	30	15	3	18	24	3	27	6	0	9	43,8	33,3	42,1
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	42	75	39	39	78	36	39	75	33	42	75	36	36	72	3	-6	-3	8,8	-14,6	-4,0	
Biologielaborant/-in	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0,0	-25,0	-20,0	
Chemielaborant/-in	6	9	15	0	15	15	12	6	18	6	12	18	9	9	15	3	-6	-3	33,3	-38,5	-15,8	
Fachinformatiker/-in	156	21	180	195	15	210	195	21	216	183	15	201	195	18	213	12	0	12	6,5	6,3	6,5	
Hauswirtschaftler/-in	0	12	15	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-50,0	-66,7	
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	9	0	9	21	3	24	18	0	18	12	0	12	15	0	15	3	0	3	33,3	.	33,3	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	21	0	21	24	3	27	21	3	24	12	3	15	9	3	12	-3	0	-3	-25,0	0,0	-20,0	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	120	114	234	129	87	216	117	87	201	84	78	162	108	78	189	27	0	27	31,3	1,3	16,8	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	15	0	18	12	3	15	18	3	21	21	3	24	24	3	24	0	0	0	4,5	0,0	4,2	
Lacklaborant/-in
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	9	3	12	9	3	12	6	3	9	6	3	9	6	3	12	0	0	0	16,7	0,0	10,0	
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	372	207	579	429	174	603	420	168	588	360	162	525	405	153	558	45	-12	33	12,5	-6,7	6,5	
Neue Berufe 2021																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																						
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0	
Elektroniker/-in	177	3	180	177	3	180	180	3	183	174	3	177	195	3	201	21	0	24	12,1	0,0	13,0	
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	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾	
Friseur/-in	18	78	96	21	54	75	18	66	84	21	63	84	27	54	81	6	-9	-3	35,0	-15,6	-3,6	
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3	
Maler/-in und Lackierer/-in	42	15	57	42	12	51	30	21	54	42	12	57	54	27	81	12	12	24	27,9	100,0	44,6	
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	240	96	336	243	69	315	234	90	324	240	81	321	282	84	366	39	3	45	16,6	3,8	14,0	

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 Bochum

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	33	15	48	45	18	63	45	27	72	45	15	60	57	21	78	12	6	18	29,5	37,5	31,7
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	3	0	3	6	0	9	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	133,3	.	133,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	75	63	135	78	69	147	66	54	117	75	60	135	96	45	141	21	-15	3	26,7	-26,2	2,9
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 ¹⁾
Verkäufer/-in	81	87	168	99	81	180	96	72	168	84	84	168	84	75	159	0	-9	-6	1,2	-9,5	-4,2
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	192	162	354	228	171	396	213	150	363	207	162	366	243	144	387	36	-18	18	18,0	-11,2	5,2
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	3	6	9	6	15	6	6	12	6	3	9	-3	-3	-3	-28,6	-40,0	-33,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	3	6	9	6	15	6	6	12	6	3	9	-3	-3	-3	-28,6	-40,0	-33,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	12	0	12	15	3	15	15	3	15	21	0	21	12	3	18	-9	3	-6	-38,1	300,0	-22,7
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	30	0	33	30	3	33	36	3	36	42	0	42	42	0	42	3	0	0	4,9	-100,0	2,4
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	0,0
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	0	0	0	3	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	3	100,0	.	200,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	3	0	3	9	0	9	9	0	9	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Fachinformatiker/-in	75	9	81	90	6	96	96	6	102	108	6	117	93	6	99	-15	0	-15	-13,8	-14,3	-13,8
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	48	3	51	48	3	48	45	3	48	42	3	45	42	3	45	0	0	0	0,0	-33,3	-2,2
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	9	0	9	21	0	21	15	0	15	9	3	9	18	0	18	9	0	9	125,0	-50,0	90,0
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	18	0	18	15	0	15	15	0	15	12	0	12	12	0	12	0	0	0	8,3	.	8,3
Werkzeugmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zerspanungsmechaniker/-in	24	0	24	30	0	30	27	0	27	27	0	27	24	0	24	-3	0	0	-7,7	.	-3,8
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	222	15	237	261	12	273	264	12	276	279	15	294	267	15	285	-12	3	-9	-3,9	14,3	-3,1
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	12	0	12	12	3	12	15	3	15	15	3	15	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	3	0	3	12	0	12	12	3	12	15	3	15	15	3	15	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Packmitteltechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papier-Technologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	15	33	30	18	48	21	24	45	15	24	39	24	15	42	9	-9	0	56,3	-33,3	2,5
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	75	9	81	90	6	96	96	6	102	108	6	117	93	6	99	-15	0	-15	-13,8	-14,3	-13,8
Hauswirtschaftler/-in	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	0	6	12	0	12	9	0	9	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-54,5	.	-54,5
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	9	0	0	0	-6	0	-6	-85,7	-100,0	-87,5
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	57	18	75	54	27	81	63	15	78	45	24	69	39	18	57	-6	-6	-12	-13,3	-26,1	-17,6
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	9	0	9	6	0	6	9	0	9	12	3	15	9	0	9	-3	0	-6	-30,8	-50,0	-33,3
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	3	0	0	0	3	3	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	171	45	216	201	54	255	207	54	261	204	57	261	177	39	216	-27	-18	-45	-13,2	-29,8	-16,9
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0
Elektroniker/-in	81	3	84	87	3	90	114	3	117	72	0	72	84	0	84	12	0	12	16,9	-100,0	15,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	42	57	15	27	42	15	27	42	9	15	24	12	21	30	3	3	6	37,5	25,0	29,2
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	66	9	75	69	6	75	63	9	72	60	6	66	60	9	69	0	3	3	1,7	42,9	6,1
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	165	54	219	174	36	207	195	39	231	141	24	165	162	30	195	24	6	30	16,4	29,2	18,3

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 Bonn

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	45	21	66	48	15	63	45	15	60	36	18	51	30	24	51	-6	6	0	-17,1	35,3	0,0
Biologielaborant/-in	3	9	12	3	6	12	3	6	6	0	6	6	3	6	9	0	0	0	100,0	0,0	14,3
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	9	0	9	9	3	12	3	3	6	6	0	6	3	-3	0	66,7	-100,0	-16,7
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	168	138	303	135	96	231	156	108	264	171	105	276	123	93	216	-48	-15	-60	-27,5	-13,2	-22,0
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 ¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	195	129	327	168	120	288	159	111	270	159	120	279	123	87	210	-36	-33	-69	-23,3	-26,9	-24,8
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	420	294	717	363	237	600	369	243	612	369	252	621	282	210	492	-87	-42	-129	-23,8	-16,7	-20,9
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	18	9	24	18	6	21	15	6	21	15	9	27	0	3	3	6,7	42,9	18,2
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	18	9	24	18	6	21	15	6	21	15	9	27	0	3	3	6,7	42,9	18,2
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	9	0	9	12	0	12	9	0	9	9	0	9	15	0	15	6	0	6	87,5	.	87,5
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	15	3	15	12	3	15	9	3	12	6	3	9	-3	0	-6	-40,0	-33,3	-38,5
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	3	6	0	0	0	-3	-3	-6	-75,0	-100,0	-83,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	57	3	60	60	0	60	45	3	48	45	0	45	48	0	48	3	0	3	9,1	0,0	8,9
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	200,0	.	200,0
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	9	0	9	9	3	12	12	0	15	12	0	12	12	3	12	-3	3	0	-15,4	.	0,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Fachinformatiker/-in	201	18	219	219	18	237	249	30	279	192	15	207	195	21	216	6	6	12	2,6	40,0	5,3
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	75	6	81	81	3	84	69	0	69	51	0	51	57	3	60	9	0	9	16,0	100,0	17,6
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	30	0	30	30	0	30	27	3	30	33	0	33	27	0	27	-6	0	-9	-21,2	-100,0	-23,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	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 ⁹⁾	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	3	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Werkzeugmechaniker/-in	18	3	21	21	0	21	15	0	15	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-33,3	-100,0	-40,0
Zerspanungsmechaniker/-in	27	3	30	39	0	39	36	0	36	18	0	18	18	3	18	0	3	0	-5,6	.	5,6
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	438	33	471	498	27	525	486	39	525	387	24	414	396	33	429	9	6	15	2,3	28,0	3,9
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	21	0	21	12	3	12	15	0	15	6	0	6	12	0	12	3	0	3	57,1	.	57,1
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	3	3	6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	6	0	6	3	-3	0	100,0	-66,7	16,7
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologie/-in	24	3	27	15	3	18	21	3	21	9	3	12	18	0	18	6	-3	6	70,0	-66,7	38,5
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	39	66	45	45	93	48	45	93	21	27	48	30	15	42	9	-12	-3	45,0	-48,1	-8,5
Biologielaborant/-in	3	9	12	3	6	12	3	6	6	0	6	6	3	6	9	0	0	0	100,0	0,0	14,3
Chemielaborant/-in	12	3	15	3	6	9	3	6	9	0	6	6	3	0	3	3	-6	-3	.	-100,0	-40,0
Fachinformatiker/-in	201	18	219	219	18	237	249	30	279	192	15	207	195	21	216	6	6	12	2,6	40,0	5,3
Hauswirtschaftler/-in	0	9	12	3	6	9	3	6	9	0	3	6	0	3	3	0	-3	-3	-100,0	-50,0	-60,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	18	0	18	18	0	18	21	3	24	27	0	30	24	0	24	-6	0	-6	-17,9	0,0	-17,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	18	3	21	9	6	15	12	0	15	3	3	6	9	0	9	6	0	6	200,0	-50,0	100,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	81	36	120	84	45	129	75	27	102	66	36	102	72	30	102	6	-6	3	10,6	-14,3	2,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	15	3	18	15	3	18	27	6	33	21	0	21	24	3	27	3	3	6	19,0	200,0	27,3
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	3	3	12	0	12	6	0	6	3	3	6	6	0	6	0	-3	0	25,0	-100,0	-16,7
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	378	126	504	414	132	549	450	129	576	336	99	432	366	78	444	30	-21	9	9,0	-20,4	2,3
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in	168	0	168	183	3	186	183	3	186	180	3	183	192	3	192	9	0	9	5,5	0,0	5,5
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	36	90	126	57	66	123	42	78	120	48	81	132	33	51	84	-15	-33	-48	-30,6	-39,0	-35,9
Informationselektroniker/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	15	0	15	9	0	9	250,0	.	250,0
Maler/-in und Lackierer/-in	66	12	78	69	6	75	63	9	72	66	3	69	102	6	108	36	6	39	53,0	250,0	58,8
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	273	102	375	312	75	387	291	90	381	303	87	387	345	60	405	45	-27	18	14,6	-31,4	4,4

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 Brühl

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	27	12	39	30	15	45	27	9	39	30	6	36	30	9	39	0	3	3	-3,3	42,9	5,4
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-54,5	0,0	-50,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	129	81	210	99	84	183	81	69	150	126	60	186	84	66	150	-42	6	-36	-33,3	10,2	-19,5
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	84	90	174	105	72	177	87	69	156	75	72	147	66	69	132	-9	-3	-12	-13,3	-4,2	-8,9
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	246	183	429	240	171	414	201	150	348	243	138	381	183	144	327	-60	6	-54	-24,4	4,3	-13,9
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	0	9	6	0	6	3	6	9	9	3	12	3	-3	3	100,0	-40,0	22,2
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	9	0	9	6	0	6	3	6	9	9	3	12	3	-3	3	100,0	-40,0	22,2
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	12	0	12	12	0	12	9	0	9	12	0	12	3	0	3	-9	0	-9	-75,0	.	-75,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	66	15	81	78	9	87	72	12	84	81	12	93	78	6	84	-3	-6	-6	-2,5	-45,5	-7,6
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	33	3	33	36	0	36	39	3	42	48	3	51	33	3	33	-15	0	-18	-33,3	-33,3	-33,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	39	3	42	42	0	42	42	3	45	39	0	42	39	0	42	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	150,0	.	150,0
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	45	3	48	57	6	60	63	9	72	69	3	72	63	3	66	-6	0	-6	-8,7	-25,0	-9,6
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	63	6	69	69	3	72	81	6	87	69	3	72	51	0	51	-18	-3	-18	-24,6	-100,0	-26,8
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	12	0	12	12	0	12	12	0	12	9	0	9	15	0	15	6	0	6	75,0	.	75,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	51	3	54	54	3	57	57	3	60	42	6	48	45	0	45	3	-6	-3	9,8	-100,0	-4,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	3	0	3	3	0	0	200,0	-100,0	50,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	9	0	9	12	0	12	6	3	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	16,7	.	16,7
Zerspanungsmechaniker/-in	15	0	15	18	0	18	15	0	15	15	0	15	9	0	9	-3	0	-3	-28,6	.	-28,6
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	348	33	381	393	21	411	396	39	435	393	27	420	357	12	369	-36	-15	-54	-9,4	-57,1	-12,6
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	3	12	9	0	9	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-25,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	3	0	0	0	0,0	-50,0	-33,3
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
Papier-Technologie/-in	3	0	3	3	0	6	6	0	6	0	0	3	3	0	3	3	0	3	300,0	-100,0	100,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	18	3	21	15	3	18	15	0	18	9	3	15	12	0	12	3	-3	0	20,0	-75,0	-7,1
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	9	24	6	9	18	12	9	21	15	12	27	18	15	30	3	0	3	13,3	7,7	10,7	
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	9	12	21	6	3	9	3	3	9	3	6	9	6	6	12	6	0	3	250,0	-16,7	50,0	
Fachinformatiker/-in	45	3	48	57	6	60	63	9	72	69	3	72	63	3	66	-6	0	-6	-8,7	-25,0	-9,6	
Hauswirtschafter/-in	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-66,7	-66,7	
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	0	6	9	0	9	6	3	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	60,0	.	80,0	
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	9	0	9	6	0	6	166,7	0,0	125,0	
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	72	33	105	57	30	87	48	36	81	54	39	93	63	36	99	9	-3	6	17,0	-5,1	7,6	
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	6	0	6	3	0	3	400,0	.	400,0	
Lacklaborant/-in
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	6	3	3	6	3	3	6	9	3	12	9	3	12	0	0	0	-11,1	50,0	0,0	
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	156	60	216	147	54	201	141	63	204	156	69	225	177	66	243	21	-3	18	13,4	-4,4	8,0	
Neue Berufe 2021																						
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																						
Modernisierte Berufe 2021																						
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.	
Elektroniker/-in	81	0	81	99	0	99	114	3	117	81	3	84	111	3	114	30	0	30	38,3	0,0	37,3	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.	
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾	
Friseur/-in	24	60	87	24	57	81	36	48	84	9	42	51	18	21	39	6	-21	-12	70,0	-47,6	-25,0	
Informationselektroniker/-in	9	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	50,0	.	50,0	
Maler/-in und Lackierer/-in	33	6	39	33	3	36	36	9	45	27	0	27	36	6	45	9	6	15	37,0	600,0	57,1	
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	147	69	216	162	60	222	192	57	252	123	45	168	177	30	207	54	-15	42	45,1	-31,1	24,6	

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 Coesfeld

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	36	15	54	33	18	51	42	15	57	36	15	51	27	12	39	-9	-3	-12	-25,7	-18,8	-23,5
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	6	3	6	12	3	15	15	0	15	6	0	6	9	0	9	3	0	3	33,3	.	50,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	96	111	207	75	96	171	78	96	174	63	54	117	48	60	108	-15	6	-9	-22,2	9,1	-7,6
Klavier- und Cembalobauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verkäufer/-in	81	90	171	48	84	132	75	84	159	81	69	147	75	87	162	-6	18	15	-6,3	27,9	9,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	222	219	441	171	201	372	210	195	405	189	138	327	159	162	321	-27	24	-6	-14,9	16,5	-1,5
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	12	21	15	12	27	12	9	21	21	9	30	9	0	9	75,0	0,0	40,9
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	9	12	21	15	12	27	12	9	21	21	9	30	9	0	9	75,0	0,0	40,9
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	12	0	12	6	0	6	9	0	9	3	0	3	50,0	.	50,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	63	3	66	69	3	72	60	3	60	54	3	57	54	3	54	0	0	0	-1,9	0,0	-1,8
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0,0	.	100,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	138	9	144	165	9	174	162	9	171	153	9	162	159	9	168	6	0	6	3,3	0,0	3,1
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Industriemechaniker/-in	90	3	93	108	3	111	102	3	105	96	6	102	90	3	93	-6	-3	-9	-6,3	-50,0	-8,8
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	54	3	57	57	0	57	48	0	48	39	3	39	45	0	45	9	-3	6	21,1	-100,0	15,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	60	3	63	63	3	66	54	3	57	57	3	57	48	3	51	-9	3	-6	-16,1	100,0	-12,1
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	0	-40,0	.	-20,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Zerspanungsmechaniker/-in	42	3	45	51	3	54	57	3	60	30	0	30	39	3	45	9	3	12	29,0	.	41,9
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	462	21	486	534	24	558	507	21	528	447	21	468	450	24	474	3	3	6	0,7	13,6	1,3
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	3	0	3	3	3	6	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Papiertechnologe/-in	6	0	6	6	0	6	3	3	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	6	0	6	6	0	6	3	3	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	51	87	48	45	93	54	54	105	54	51	105	57	48	105	0	-3	0	1,8	-4,0	-1,0
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	3	3	0	3	3	0	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-66,7
Fachinformatiker/-in	138	9	144	165	9	174	162	9	171	153	9	162	159	9	168	6	0	6	3,3	0,0	3,1
Hauswirtschaftler/-in	0	15	15	0	6	6	0	12	12	3	6	6	3	6	9	0	0	0	50,0	0,0	14,3
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	300,0	.	300,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	-6	0	-6	-83,3	.	-83,3
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	108	81	189	93	87	180	96	81	177	90	54	147	81	69	150	-9	12	3	-11,0	23,6	2,1
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	12	3	15	12	0	12	12	3	12	6	3	9	9	0	9	3	-3	0	60,0	-66,7	12,5
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	306	159	465	327	156	483	333	159	492	318	123	441	315	135	450	-3	9	6	-0,9	8,1	1,6
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	171	3	174	174	3	174	183	6	192	165	0	168	174	3	174	6	0	9	4,2	100,0	4,8
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	60	75	15	57	69	9	45	57	9	42	51	9	42	51	-3	0	0	-20,0	2,4	-2,0
Informationselektroniker/-in	9	0	9	6	0	6	3	0	3	6	0	6	9	0	9	3	0	3	28,6	.	28,6
Maler/-in und Lackierer/-in	42	21	63	48	18	66	42	15	57	39	15	54	51	33	84	12	18	27	28,2	106,3	50,9
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	237	84	321	240	78	318	237	69	309	222	57	279	240	78	318	18	18	36	8,1	32,8	13,2

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 Detmold

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	15	9	24	18	9	27	12	3	15	12	6	15	21	6	27	9	3	12	81,8	40,0	68,8
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	300,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	51	45	96	60	48	108	36	42	78	42	51	93	48	36	84	6	-15	-9	14,6	-29,4	-9,8
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	24	45	69	39	39	78	27	36	63	30	42	72	36	42	78	6	0	6	20,7	2,4	9,9
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	96	99	192	120	96	216	81	81	162	81	99	180	105	87	192	24	-12	12	29,3	-11,2	7,2
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	3	6	6	3	12	6	3	9	6	3	9	0	0	0	0,0	33,3	11,1
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	3	6	6	3	12	6	3	9	6	3	9	0	0	0	0,0	33,3	11,1
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	100,0	.	100,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	9	0	9	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-66,7	.	-50,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	9	0	9	12	0	12	15	0	15	9	0	9	12	0	12	3	0	6	50,0	.	62,5
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	36	0	36	39	3	42	36	3	36	24	3	24	27	0	27	6	-3	3	21,7	-100,0	12,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	48	3	51	51	9	60	63	3	69	60	6	66	63	3	66	3	-3	0	6,8	-57,1	0,0
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	39	6	45	42	3	48	42	0	42	24	3	27	36	0	36	12	0	9	45,8	-50,0	38,5
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	15	0	15	18	0	18	15	0	15	9	0	9	12	0	15	6	0	6	62,5	.	75,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	45	6	51	48	3	51	66	6	72	48	3	51	51	3	54	0	0	3	2,0	50,0	3,9
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	27	0	27	24	3	27	27	0	27	15	0	18	9	0	9	-6	0	-6	-43,8	0,0	-41,2
Zerspanungsmechaniker/-in	57	3	60	63	3	66	72	0	75	36	0	36	48	0	48	12	0	12	33,3	.	36,1
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	282	18	300	315	24	342	345	15	363	234	15	249	264	12	276	30	-3	30	13,2	-14,3	11,7
Modernisierte Berufe 2019																					
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 ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	100,0	-100,0	33,3
Papiertechnologe/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	6	9	0	9	3	0	3	100,0	-100,0	60,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	18	33	21	12	33	21	18	42	15	18	33	12	18	33	0	0	0	-7,1	5,6	0,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	6	6	3	9	3	3	6	0	3	3	3	3	6	3	3	3	200,0	100,0	133,3
Fachinformatiker/-in	48	3	51	51	9	60	63	3	69	60	6	66	63	3	66	3	-3	0	6,8	-57,1	0,0
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	.	33,3
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	0	-100,0	.	-50,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	21	15	36	27	12	39	21	12	33	15	9	24	24	12	36	9	3	12	60,0	20,0	44,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	0	6	6	3	6	9	0	9	9	0	9	3	3	6	-6	3	-3	-55,6	.	-33,3
Lacklaborant/-in	3	0	3	3	3	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-25,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	100,0	.	200,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	102	45	147	117	45	165	126	45	171	108	39	144	117	42	159	9	3	12	8,4	10,5	9,0
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in	54	0	54	60	0	60	72	0	72	51	0	51	60	0	60	9	0	9	19,6	-100,0	17,3
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 ¹⁷⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Friseur/-in	3	24	27	9	21	30	12	21	33	6	18	24	12	18	30	6	0	6	83,3	0,0	20,8
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Maler/-in und Lackierer/-in	18	0	21	21	9	30	18	3	21	15	6	21	27	6	33	12	0	12	86,7	0,0	61,9
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	78	24	102	90	30	120	108	24	129	75	24	99	105	24	129	30	0	30	41,9	-4,0	30,3

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 Dortmund

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	39	21	57	51	9	60	48	18	63	24	18	42	30	18	48	6	0	6	20,0	0,0	11,6
Biologielaborant/-in	3	9	9	0	0	0	0	0	0	3	9	9	0	0	0	-3	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	12	0	12	12	0	12	12	3	15	9	0	12	6	0	6	-3	0	-3	-40,0	0,0	-36,4
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	162	138	300	171	114	282	159	105	264	102	66	168	114	87	201	12	21	33	12,7	31,8	20,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	3	3	3	0	3	3	-3	0	.	-75,0	0,0
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	129	111	240	123	111	234	117	90	210	117	66	183	111	84	195	-6	18	12	-5,1	27,7	6,6
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	345	279	624	357	234	591	339	219	555	255	162	417	264	189	456	9	27	36	3,5	17,3	8,9
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	12	3	12	15	3	18	9	6	15	9	3	12	0	0	-3	-10,0	-20,0	-13,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	12	3	12	15	3	18	9	6	15	9	3	12	0	0	-3	-10,0	-20,0	-13,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	9	0	9	9	0	9	6	0	6	12	0	12	6	0	6	140,0	.	140,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	6	0	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	20,0	.	20,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	48	3	51	60	0	60	54	3	54	57	0	57	60	3	63	3	3	6	5,4	200,0	8,8
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	9	0	9	6	0	6	3	3	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	0	-40,0	.	-20,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	180	21	201	222	21	243	252	15	267	210	27	237	219	21	243	9	-6	6	4,8	-18,5	2,1
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	39	3	42	39	3	42	51	0	54	36	3	39	39	0	42	3	0	3	8,1	-50,0	5,1
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	21	0	21	18	0	18	15	0	15	12	0	12	3	0	3	-9	0	-9	-76,9	.	-76,9
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	30	6	36	36	3	42	42	0	42	39	3	45	30	0	33	-9	-3	-12	-22,5	-75,0	-27,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	9	0	9	12	0	12	9	0	9	9	0	9	12	0	12	3	0	6	50,0	.	62,5
Werkzeugmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Zerspanungsmechaniker/-in	24	0	27	27	3	27	27	0	27	21	0	21	27	0	27	3	0	6	18,2	.	22,7
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	372	36	408	444	33	477	477	21	498	408	33	444	417	30	447	9	-3	6	2,2	-11,8	1,1
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	15	6	21	18	3	21	21	3	24	9	3	12	12	3	15	3	0	3	20,0	50,0	25,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	15	6	21	18	3	21	21	3	24	9	3	12	12	3	15	3	0	3	20,0	50,0	25,0
Packmitteltechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	51	93	42	48	90	48	48	99	51	45	96	51	42	93	0	-3	-3	0,0	-8,7	-4,2
Biologielaborant/-in	3	9	9	0	0	0	0	0	0	3	9	9	0	0	0	-3	-9	-9	-100,0	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	6	6	12	6	6	12	9	3	12	3	6	9	6	3	9	3	-3	0	66,7	-42,9	-10,0
Fachinformatiker/-in	180	21	201	222	21	243	252	15	267	210	27	237	219	21	243	9	-6	6	4,8	-18,5	2,1
Hauswirtschaftler/-in	0	9	9	0	3	3	0	12	12	3	6	9	0	6	6	-3	0	-3	-100,0	-16,7	-37,5
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	21	0	21	21	0	21	21	3	21	15	0	15	30	0	30	18	0	18	121,4	.	121,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	9	0	12	6	3	9	6	0	6	9	3	12	3	3	6	50,0	.	83,3
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	90	42	132	102	33	135	81	36	114	66	30	96	69	30	99	3	0	3	4,5	3,3	4,2
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	15	3	18	12	6	15	18	3	24	24	3	30	15	3	18	-12	0	-12	-44,0	-25,0	-41,4
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	3	6	6	0	6	9	0	9	6	3	9	9	0	9	3	-3	0	50,0	-100,0	0,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	360	144	504	420	117	537	447	123	567	384	132	516	408	108	516	24	-21	0	6,0	-16,8	0,2
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Elektroniker/-in	99	0	99	99	0	99	123	3	126	90	0	90	108	3	111	18	3	18	18,9	200,0	20,9
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	18	54	72	18	30	48	27	39	66	15	27	42	15	33	48	0	6	6	0,0	26,9	17,1
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Maler/-in und Lackierer/-in	33	0	36	42	6	48	54	6	60	45	6	51	60	9	66	15	0	15	34,1	14,3	31,4
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	153	54	210	165	36	201	210	48	258	153	36	189	189	45	231	36	9	45	22,9	25,7	23,4

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 Düsseldorf

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	39	15	57	42	18	60	39	18	54	36	12	48	30	18	48	-6	6	0	-17,1	38,5	-2,1
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	87	78	165	93	69	162	87	63	150	72	48	120	69	33	102	-3	-15	-18	-2,8	-31,3	-14,3
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	3	3	6	3	3	3	3	3	9	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verkäufer/-in	105	72	177	102	54	153	99	48	150	66	21	87	45	30	75	-21	9	-12	-31,8	50,0	-12,8
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	240	168	408	240	144	384	234	132	366	180	84	264	147	81	228	-30	-3	-36	-17,3	-4,7	-13,3
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	9	9	18	3	6	9	3	6	9	0	0	0	-25,0	16,7	0,0
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	3	6	9	9	18	3	6	9	3	6	9	0	0	0	-25,0	16,7	0,0
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	21	6	27	24	6	30	30	3	33	24	3	27	21	0	24	-3	-3	-6	-12,0	-66,7	-17,9
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	69	6	75	66	12	78	60	3	66	48	3	51	51	6	57	3	3	6	8,5	100,0	14,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	27	0	27	33	3	36	33	0	36	12	0	12	24	0	24	12	0	12	91,7	.	100,0
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	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
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	162	21	180	183	21	204	195	21	216	147	15	162	168	15	183	24	-3	21	15,8	-12,5	13,0
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	33	0	36	36	3	39	42	6	45	15	3	18	18	0	21	3	0	3	26,7	-50,0	17,6
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	12	3	15	24	0	24	18	3	24	9	0	9	12	0	12	3	0	3	44,4	.	44,4
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	18	3	21	21	3	24	18	3	21	3	0	3	9	0	12	9	0	9	400,0	.	450,0
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Zerspanungsmechaniker/-in	6	0	6	18	0	18	18	0	18	12	0	12	12	0	12	3	0	3	18,2	.	18,2
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	357	39	396	417	51	468	426	42	468	270	24	294	324	24	348	54	0	54	19,6	0,0	18,0
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	15	0	15	12	0	12	9	0	9	9	3	12	3	0	3	-6	-3	-9	-77,8	-100,0	-81,8
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	15	0	15	12	0	12	9	0	12	15	3	15	6	0	6	-9	-3	-12	-64,3	-100,0	-68,8
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	39	81	33	27	60	45	42	87	33	30	63	42	33	75	9	3	12	27,3	6,5	17,2
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
Chemielaborant/-in	9	12	21	9	15	24	12	15	27	12	3	15	9	6	15	-3	3	0	-25,0	133,3	6,7
Fachinformatiker/-in	162	21	180	183	21	204	195	21	216	147	15	162	168	15	183	24	-3	21	15,8	-12,5	13,0
Hauswirtschaftler/-in	3	3	6	0	3	3	0	3	3	0	3	3	3	0	3	3	0	0	.	-50,0	50,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	21	0	21	21	0	21	18	3	21	21	3	21	18	0	18	-3	0	-3	-15,0	-50,0	-18,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	9	0	9	9	0	9	18	3	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	102	45	147	36	18	54	84	54	135	63	36	99	66	30	96	3	-6	-3	4,8	-16,7	-3,1
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	0	6	3	3	3	18	3	21	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	18	3	21	15	3	18	21	6	27	12	3	15	12	9	21	0	6	6	8,3	200,0	46,7
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	369	123	492	303	90	393	411	147	558	288	96	384	318	96	414	30	0	30	10,4	0,0	7,8
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	6	0	6	3	0	3	3	3	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-40,0	-100,0	-50,0
Elektroniker/-in	84	0	84	111	0	111	96	0	96	96	0	96	90	3	93	-6	0	-3	-5,3	100,0	-4,2
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	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	27	93	117	27	66	96	39	60	99	30	57	87	30	45	75	-3	-12	-12	-6,5	-19,6	-14,9
Informationselektroniker/-in	9	0	9	12	0	12	6	0	6	6	0	6	15	0	15	9	0	9	180,0	.	180,0
Maler/-in und Lackierer/-in	75	9	84	60	6	66	60	3	63	69	6	75	75	9	87	9	3	12	11,8	66,7	16,2
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	201	102	303	213	75	288	201	66	270	204	63	267	213	57	270	9	-6	3	4,4	-10,9	0,7

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 Duisburg

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	15	9	21	18	6	24	9	9	15	15	3	18	12	3	15	-3	0	-3	-21,4	33,3	-11,8
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	54	57	111	81	60	141	66	63	129	45	45	90	51	42	96	6	-3	3	15,6	-6,5	4,4
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	90	90	180	126	117	243	102	102	204	114	96	213	93	75	168	-21	-21	-42	-19,1	-21,6	-20,3
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	162	156	318	225	186	411	180	174	354	177	147	324	159	123	282	-18	-24	-42	-10,7	-15,8	-13,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	0	3	3	3	3	6	0	6	6	3	6	-3	3	0	-28,6	.	0,0
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	0	0	3	3	3	3	6	0	6	6	3	6	-3	3	0	-28,6	.	0,0
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	150,0	.	150,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	12	6	21	12	3	15	15	3	18	6	3	9	15	0	15	9	0	6	133,3	-50,0	87,5
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	12	3	15	12	0	12	15	0	15	18	3	21	18	0	18	0	0	-3	-5,3	-50,0	-9,5
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	48	3	51	42	0	42	60	3	60	48	0	48	45	0	45	-3	0	-3	-6,4	-100,0	-8,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	0	0	0	-50,0	.	0,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	42	3	45	54	3	57	66	6	75	63	3	66	72	3	75	9	0	9	14,5	-25,0	12,1
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	90	3	93	96	3	102	87	0	87	81	3	84	66	0	69	-12	-3	-15	-16,3	-66,7	-18,1
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	27	0	27	12	0	12	18	0	18	18	3	21	21	0	21	0	-3	0	5,3	-100,0	-4,8
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	15	0	15	18	0	21	12	0	12	15	3	18	15	0	18	0	-3	-3	0,0	-66,7	-10,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	60	0	60	75	0	75	87	0	87	54	3	57	54	0	54	0	-3	-3	-1,8	-100,0	-5,3
Werkzeugmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zerspanungsmechaniker/-in	9	0	9	3	0	3	9	0	9	9	0	9	12	0	12	3	0	3	37,5	.	50,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	327	15	345	336	15	351	378	15	393	318	18	336	324	9	333	6	-9	-3	2,2	-52,6	-0,9
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	6	0	6	0	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	-100,0	0,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	6	0	6	6	0	6	0	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	-100,0	0,0
Packmitteltechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	12	0	12	12	0	12	0	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	-100,0	0,0
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	12	30	21	18	39	15	21	36	15	21	36	9	18	27	-6	-3	-9	-43,8	-10,0	-25,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	6	6	9	6	3	9	9	6	15	3	6	9	12	3	15	9	-3	6	333,3	-60,0	87,5
Fachinformatiker/-in	42	3	45	54	3	57	66	6	75	63	3	66	72	3	75	9	0	9	14,5	-25,0	12,1
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	9	0	9	6	0	6	6	0	6	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-37,5	-100,0	-44,4
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	15	0	15	12	0	15	15	3	18	18	3	21	6	0	6	-12	-3	-15	-68,4	-100,0	-72,7
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	66	36	102	63	39	102	57	36	90	42	27	69	54	27	81	12	0	12	28,6	3,7	18,8
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	0	0	0	6	0	6	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	0	.	-100,0	100,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	153	60	213	171	66	237	174	75	249	150	60	213	162	54	213	9	-9	3	6,6	-13,1	0,9
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Elektroniker/-in	54	0	54	60	0	60	63	3	69	48	0	48	51	0	51	3	0	3	6,4	.	6,4
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	6	27	33	12	21	33	6	27	30	6	9	15	6	9	12	-3	0	-3	-28,6	0,0	-13,3
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Maler/-in und Lackierer/-in	39	9	48	42	6	48	48	3	51	45	3	48	33	3	36	-12	0	-12	-28,9	0,0	-26,5
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	102	39	141	114	27	141	117	36	153	102	12	114	90	12	105	-9	0	-9	-9,9	0,0	-8,8

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 Essen

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	24	9	36	21	9	30	27	9	36	21	9	27	15	6	24	-3	0	-6	-20,0	-12,5	-17,9
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	120	120	240	117	120	237	102	93	192	81	66	147	96	72	168	15	6	21	20,0	9,1	15,1
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 ¹⁾
Verkäufer/-in	93	90	183	60	63	123	66	72	135	81	57	138	66	54	120	-15	-3	-18	-18,5	-5,4	-13,1
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	243	222	465	204	189	393	198	171	369	186	129	318	180	132	312	-6	3	-3	-3,2	1,5	-1,3
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	6	3	12	9	3	12	9	6	18	0	3	3	0,0	133,3	30,8
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	3	6	6	3	12	9	3	12	9	6	18	0	3	3	0,0	133,3	30,8
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	12	0	12	6	3	9	6	0	6	6	0	6	6	6	9	-3	6	3	-28,6	.	42,9
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-14,3	.	-14,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	54	0	57	54	3	57	51	3	54	45	0	48	39	0	39	-6	0	-6	-13,0	-100,0	-14,9
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	141	15	153	138	12	150	144	12	156	147	15	159	135	21	153	-12	6	-6	-8,2	42,9	-3,8
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	57	3	60	60	3	63	51	0	51	42	3	45	39	3	42	-3	0	-3	-9,3	0,0	-8,9
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	0	0	0	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	30	0	30	30	0	30	39	0	39	27	0	27	36	3	39	9	0	12	38,5	100,0	40,7
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Werkzeugmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Zerspanungsmechaniker/-in	30	0	30	33	0	33	24	0	24	6	0	6	12	0	12	6	0	3	83,3	-100,0	57,1
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	339	21	360	333	24	357	336	18	354	294	18	315	285	30	312	-12	9	0	-3,7	52,6	-0,3
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	-100,0	0,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	-100,0	0,0
Packmitteltechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	45	30	78	42	27	69	39	36	75	39	36	75	39	39	78	3	3	6	5,3	8,3	6,8
Biologielaborant/-in	.	.		.	.		.	.		.	.		.	.
Chemielaborant/-in	6	12	18	9	9	18	12	6	18	6	12	18	12	9	18	6	-3	3	83,3	-27,3	11,8
Fachinformatiker/-in	141	15	153	138	12	150	144	12	156	147	15	159	135	21	153	-12	6	-6	-8,2	42,9	-3,8
Hauswirtschaftler/-in	0	9	9	3	12	12	3	6	6	0	6	6	0	12	12	0	3	6	.	57,1	71,4
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	15	0	15	15	0	15	21	3	24	24	0	24	30	0	30	6	0	6	30,4	-100,0	25,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	18	6	24	12	6	18	21	3	24	9	0	9	18	12	30	9	12	21	112,5	.	262,5
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	78	45	123	96	39	135	87	39	126	63	33	99	75	24	102	12	-9	3	18,8	-26,5	3,1
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	15	0	15	15	3	18	21	3	24	18	3	21	15	3	18	-3	0	-3	-11,8	0,0	-10,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	0,0	-100,0	-66,7
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	6	3	6	3	0	3	6	0	6	0	0	3	-3	0	-3	-80,0	.	-60,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	321	117	438	336	108	447	348	108	456	309	108	417	327	120	444	18	12	30	5,8	10,2	7,0
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	33,3
Elektroniker/-in	108	0	111	102	3	102	90	3	93	96	0	99	114	0	114	18	0	15	17,5	-100,0	16,3
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 ¹⁷⁾							
Friseur/-in	18	33	48	18	33	48	12	33	45	18	27	45	21	30	48	0	3	3	5,3	11,5	8,9
Informationselektroniker/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	9	0	9	6	0	6	233,3	.	233,3
Maler/-in und Lackierer/-in	78	9	87	45	6	51	42	6	48	42	6	48	75	9	84	33	3	36	78,6	42,9	73,5
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	210	42	252	165	39	207	150	45	192	165	33	198	222	39	264	60	6	66	36,0	17,6	32,8

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 Gelsenkirchen

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	6	6	12	12	3	15	12	3	15	6	3	9	9	6	15	3	3	6	66,7	66,7	66,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	-100,0	-75,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	60	60	120	72	51	123	60	45	102	24	24	48	33	21	54	9	-3	6	36,0	-12,5	12,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	-100,0	0,0
Verkäufer/-in	75	54	132	78	69	147	66	57	123	78	63	141	66	63	129	-12	0	-12	-14,3	0,0	-7,8
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	144	120	264	168	123	291	138	105	243	114	93	207	114	90	204	0	-3	-3	0,9	-3,2	-1,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	3	3	9	0	9	9	-3	6	900,0	-100,0	233,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	0	0	3	3	0	3	0	3	3	9	0	9	9	-3	6	900,0	-100,0	233,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	18	0	18	9	0	9	12	0	12	9	0	12	12	0	12	3	0	3	20,0	0,0	18,2
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	42	6	45	42	6	48	33	9	42	30	3	33	18	3	21	-12	0	-12	-41,9	50,0	-36,4
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	0	0	0	6	0	6	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-30,0	.	-30,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	21	0	21	18	0	18	30	0	30	18	0	21	27	0	27	9	0	9	42,1	0,0	40,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	33	3	36	27	3	30	42	3	45	39	0	39	39	3	42	0	3	3	0,0	200,0	5,0
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	21	0	21	21	0	21	21	0	21	30	0	30	24	0	24	-6	0	-6	-20,7	.	-17,2
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	15	0	15	12	0	12	12	0	12	12	0	12	12	0	12	0	0	0	0,0	-100,0	-8,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Zerspanungsmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	12	0	12	12	0	12	6	0	6	-6	0	-6	-41,7	.	-41,7
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	168	9	177	150	9	159	174	12	186	165	6	171	147	9	156	-18	3	-15	-10,8	50,0	-8,7
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	9	0	9	3	0	0	33,3	-100,0	14,3
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	-100,0	0,0
Papiertechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	9	0	12	9	0	9	6	0	6	9	3	9	12	0	12	3	-3	0	37,5	-100,0	10,0
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	12	27	18	12	30	15	15	30	9	18	27	15	12	27	6	-6	0	55,6	-27,8	0,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	6	0	3	3	-3	0	-3	-75,0	100,0	-40,0
Fachinformatiker/-in	33	3	36	27	3	30	42	3	45	39	0	39	39	3	42	0	3	3	0,0	200,0	5,0
Hauswirtschafter/-in	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	-3	-50,0	-100,0	-66,7
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	33	18	51	33	21	51	27	18	45	24	18	42	39	12	51	12	-3	9	52,0	-23,5	21,4
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	3	0	3	6	0	6	9	0	9	3	0	6	6	0	6	0	0	0	25,0	-100,0	0,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	96	36	132	93	36	129	96	39	135	90	39	129	102	33	135	12	-9	6	14,4	-20,0	3,8
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	66	3	69	66	3	72	90	0	90	78	0	78	69	0	69	-9	0	-9	-11,5	-100,0	-12,7
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Friseur/-in	6	15	21	9	15	24	9	15	24	6	6	12	6	15	21	0	9	9	16,7	133,3	75,0
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	24	0	24	21	6	27	24	3	27	30	3	33	45	0	48	15	-3	12	53,3	-75,0	38,2
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	96	18	114	99	24	123	123	18	141	114	12	126	123	15	138	9	3	12	7,0	36,4	9,5

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 Hagen

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	33	18	51	27	9	36	27	15	42	15	12	27	21	9	30	6	-3	3	31,3	-25,0	7,1
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	12	0	12	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	9	0	0	0	0,0	.	14,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	78	75	153	57	63	120	63	63	129	54	51	105	72	69	141	18	18	36	35,2	33,3	34,3
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	63	84	147	66	78	144	81	75	156	72	75	147	63	54	117	-9	-21	-33	-13,7	-29,3	-21,6
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	186	177	363	156	150	306	177	156	333	150	138	288	165	132	294	15	-6	6	9,3	-5,1	2,4
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	6	12	9	0	9	12	9	21	18	9	27	6	0	6	38,5	0,0	22,7
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	6	12	9	0	9	12	9	21	18	9	27	6	0	6	38,5	0,0	22,7
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	3	0	3	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	3	0	3	12	0	12	6	0	6	9	0	9	3	0	3	33,3	.	50,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	42	0	42	36	3	39	45	0	45	39	0	39	36	0	36	-3	0	-3	-7,7	.	-5,1
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	3	6	3	0	3	12	0	12	3	0	3	3	3	3	0	3	0	-33,3	.	33,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	51	3	54	51	3	54	60	9	69	57	6	63	57	9	66	0	3	3	0,0	33,3	3,1
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	117	0	117	102	3	102	123	0	126	87	3	90	81	3	84	-6	0	-6	-6,9	-33,3	-7,8
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	51	0	51	48	3	51	48	0	48	39	3	42	39	3	42	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	45	0	45	36	0	36	42	0	42	33	0	33	24	0	24	-9	0	-9	-27,3	.	-27,3
Werkzeugmechaniker/-in	21	3	24	12	3	12	15	0	15	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-40,0	.	-40,0
Zerspanungsmechaniker/-in	45	3	48	54	3	57	69	3	69	36	3	39	48	3	51	9	0	12	27,0	50,0	28,2
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	387	12	399	348	18	366	444	18	459	330	12	342	318	18	339	-12	6	-6	-3,3	46,2	-1,5
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	3	9	6	3	9	9	3	12	9	3	12	9	0	12	3	-3	0	25,0	-66,7	0,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	0	0	0	25,0	.	25,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	9	3	9	12	3	15	12	3	15	12	3	15	15	0	15	3	-3	0	25,0	-66,7	6,7
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	27	48	27	24	51	33	24	57	30	24	54	30	21	51	0	-3	-3	0,0	-8,7	-3,8
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	-100,0	100,0	0,0
Fachinformatiker/-in	51	3	54	51	3	54	60	9	69	57	6	63	57	9	66	0	3	3	0,0	33,3	3,1
Hauswirtschaftler/-in	0	9	9	0	6	6	0	9	9	0	0	3	0	9	9	0	9	6	-100,0	800,0	350,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	9	0	9	3	0	3	9	0	9	9	0	12	12	0	12	3	0	3	30,0	-100,0	18,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	12	0	15	6	3	6	15	3	15	9	0	9	9	3	12	0	3	3	-10,0	.	20,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	57	48	105	54	30	84	51	33	84	42	24	69	36	27	63	-6	3	-6	-16,3	8,0	-7,4
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	3	6	3	0	3	6	0	6	9	0	9	6	0	6	0	0	0	-12,5	.	-12,5
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	3	3	-3	3	0	-100,0	.	0,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	300,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	159	93	252	147	66	213	177	78	252	165	57	222	156	72	228	-9	15	9	-4,9	28,1	3,6
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	72	0	72	84	3	87	78	0	81	66	3	69	87	0	87	18	-3	18	28,4	-100,0	24,6
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	42	57	12	30	39	9	36	45	27	24	51	12	30	42	-12	6	-6	-50,0	30,4	-14,0
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	9	0	9	9	0	9	800,0	.	800,0
Maler/-in und Lackierer/-in	30	6	36	30	3	33	60	9	69	36	3	42	42	9	48	3	3	9	10,8	100,0	19,5
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	120	51	171	129	33	162	147	48	195	132	30	162	150	39	186	18	9	27	13,7	31,0	16,1

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 Hamm

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	27	12	39	33	21	54	27	15	42	27	9	33	21	18	39	-6	9	6	-19,2	125,0	14,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	12	3	12	12	0	15	12	0	12	9	0	12	-3	0	-3	-23,1	.	-15,4
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	90	105	198	96	87	183	108	105	213	84	60	144	78	87	165	-6	24	21	-6,0	41,0	13,9
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	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 ¹⁾	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	102	126	228	105	108	213	87	117	201	72	120	195	96	102	195	21	-21	3	30,1	-16,5	1,0
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	231	243	474	246	216	462	234	237	471	195	192	387	204	207	411	9	15	24	4,6	8,4	6,5
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	9	3	12	6	3	9	12	3	18	9	6	15	-6	3	-3	-38,5	75,0	-11,8
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	9	3	12	6	3	9	12	3	18	9	6	15	-6	3	-3	-38,5	75,0	-11,8
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	3	0	3	6	0	6	9	0	9	3	0	3	28,6	.	28,6
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	27	6	33	30	6	36	27	9	36	30	3	36	24	9	30	-9	3	-3	-25,8	100,0	-11,4
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	12	0	12	9	0	9	9	0	9	9	0	9	12	0	12	3	0	3	44,4	-100,0	30,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	69	3	75	57	3	60	66	3	69	69	0	69	57	0	57	-12	0	-12	-17,1	.	-17,1
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	6	0	9	9	0	9	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	72	3	78	81	6	87	75	3	78	72	3	72	75	6	81	3	3	6	4,2	200,0	9,6
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Industriemechaniker/-in	51	3	54	66	0	66	69	3	72	48	0	48	51	0	51	3	0	3	6,1	.	6,1
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	18	0	18	9	0	9	-9	0	-9	-44,4	.	-44,4
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	18	3	21	30	0	30	21	0	21	48	6	51	30	6	36	-18	0	-15	-36,2	20,0	-30,8
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	30	0	30	33	0	33	36	0	36	24	0	24	36	0	36	12	0	12	44,0	.	48,0
Werkzeugmechaniker/-in	12	0	12	12	0	12	12	0	12	3	0	3	6	0	6	3	0	3	66,7	.	66,7
Zerspanungsmechaniker/-in	18	3	21	30	3	30	27	0	27	18	0	18	21	0	21	3	0	3	22,2	.	22,2
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	333	24	357	372	18	390	375	18	393	354	12	366	339	21	360	-15	9	-6	-4,2	75,0	-1,6
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	0	9	6	0	9	6	3	9	12	3	15	6	3	12	-6	3	-3	-41,7	100,0	-21,4
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologe/-in	12	0	12	9	0	12	9	3	12	12	3	15	6	3	12	-6	3	-3	-41,7	100,0	-21,4
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	12	0	12	9	0	12	9	3	12	12	3	15	6	3	12	-6	3	-3	-41,7	100,0	-21,4
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	18	15	33	15	24	39	18	24	42	12	24	36	-6	0	-6	-31,6	4,3	-11,9
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	6	9	15	9	6	15	9	6	15	9	3	12	6	9	15	-3	3	3	-25,0	100,0	16,7
Fachinformatiker/-in	72	3	78	81	6	87	75	3	78	72	3	72	75	6	81	3	3	6	4,2	200,0	9,6
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	3	0	3	0	3	3	0	0	3	0	3	3	0	0	0	-100,0	100,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	0	6	3	0	3	9	0	9	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	3	3	3	3	6	0	0	3	50,0	50,0	50,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	87	57	144	75	42	117	60	48	108	54	30	87	72	39	111	18	6	24	30,9	22,6	27,9
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	3	3	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	3	9	0	3	3	20,0	.	60,0
Lacklaborant/-in	3	0	3	3	3	6	3	3	6	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	100,0	.	200,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	207	96	303	201	72	273	186	87	273	165	63	228	180	87	267	15	24	36	8,4	36,5	16,2
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	96	3	99	96	3	99	114	3	114	96	0	96	90	3	93	-6	0	-3	-5,3	100,0	-4,2
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	18	54	69	18	45	63	18	48	66	24	33	57	15	36	48	-9	3	-6	-41,7	9,4	-12,5
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Maler/-in und Lackierer/-in	39	6	42	48	9	57	45	3	48	48	9	57	63	3	66	18	-6	12	36,2	-66,7	19,6
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	153	60	213	165	57	222	177	54	231	168	42	210	168	39	207	0	-3	-3	-0,6	-4,8	-1,4

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 Herford

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	30	15	45	24	18	45	21	18	39	27	9	36	24	15	39	-3	6	3	-7,4	55,6	8,3
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	99	96	198	90	123	213	96	114	210	93	114	207	72	69	141	-18	-45	-66	-20,7	-40,0	-31,4
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	60	87	147	60	87	147	57	90	147	63	81	144	60	81	141	0	0	-3	-1,6	-1,2	-1,4
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	198	201	399	180	231	411	180	225	405	186	204	390	165	162	327	-21	-42	-63	-11,4	-20,5	-16,2
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	12	15	9	6	15	18	9	27	24	6	30	9	-3	3	47,1	-44,4	15,4
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	12	15	9	6	15	18	9	27	24	6	30	9	-3	3	47,1	-44,4	15,4
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	9	0	9	6	0	6	9	0	9	9	0	9	12	0	12	0	0	0	10,0	.	10,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	6	0	6	9	0	9	12	0	12	6	0	6	6	0	6	0	0	0	16,7	.	16,7
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	12	0	12	12	0	12	15	0	15	18	0	18	15	0	15	-3	0	0	-11,8	.	-5,9
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	84	3	87	84	9	93	90	6	96	69	6	72	66	9	75	-3	3	0	-4,4	80,0	1,4
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	18	6	24	15	3	18	24	3	27	18	0	18	15	0	15	-3	0	-3	-17,6	-100,0	-22,2
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	69	6	75	81	9	90	126	9	135	102	6	108	132	9	141	30	3	33	29,4	66,7	31,5
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	3	0	3	3	3	6	3	3	6	3	0	6	3	3	6	0	0	0	-25,0	100,0	0,0
Industriemechaniker/-in	90	3	93	120	6	126	117	6	123	81	6	87	66	3	72	-15	0	-15	-18,3	-20,0	-18,4
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	24	0	27	27	0	27	27	0	27	27	0	27	30	0	30	3	0	3	7,4	.	11,1
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	60	3	60	57	3	57	60	3	66	51	3	54	57	0	57	6	0	3	9,6	-50,0	7,4
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	3	3	0	0	0	-50,0	100,0	0,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	54	3	57	51	3	57	57	3	60	45	0	45	24	3	24	-21	0	-21	-47,7	100,0	-44,4
Zerspanungsmechaniker/-in	87	0	87	87	3	90	84	3	87	48	0	48	51	3	54	3	0	6	8,3	100,0	10,2
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	519	21	540	552	39	591	624	39	663	480	24	504	477	33	510	-3	9	6	-0,6	41,7	1,4
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	12	0	12	12	0	15	15	3	15	9	3	15	12	0	12	3	-3	-3	20,0	-100,0	-14,3
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	12	0	12	18	0	18	6	0	9	3	0	3	3	3	6	0	3	3	0,0	.	50,0
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	24	0	24	30	3	33	21	3	24	15	3	18	18	3	21	3	-3	3	28,6	-50,0	11,1
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	36	66	30	24	54	27	39	66	27	36	66	30	36	66	3	0	0	7,1	-2,7	1,5
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	6	3	0	6	3	0	3	3	3	6	3	3	3	-3	0	-3	-50,0	-33,3	-42,9
Fachinformatiker/-in	69	6	75	81	9	90	126	9	135	102	6	108	132	9	141	30	3	33	29,4	66,7	31,5
Hauswirtschaftler/-in	3	24	27	0	21	21	3	24	24	3	12	12	6	15	21	3	3	6	150,0	36,4	53,8
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	15	0	15	12	3	15	12	0	15	12	0	12	12	0	12	3	0	3	18,2	.	18,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	15	0	18	15	0	15	9	0	9	0	0	0	6	0	6	6	0	6	500,0	.	500,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	87	51	138	84	60	147	75	63	141	72	57	129	66	60	129	-3	3	0	-5,6	5,2	-0,8
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	12	0	12	24	0	24	18	0	21	24	3	27	24	0	24	0	0	-3	-4,0	-50,0	-7,4
Lacklaborant/-in	3	0	3	0	0	0	3	3	3	3	0	3	0	0	3	-3	0	-3	-66,7	0,0	-50,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	-100,0	.	200,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	240	120	360	252	120	375	276	141	417	249	117	366	279	129	408	33	12	42	12,9	9,3	11,7
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-75,0	.	-75,0
Elektroniker/-in	96	3	99	87	3	90	102	3	105	96	6	99	123	3	126	27	-3	27	29,5	-40,0	26,0
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	9	54	60	12	42	54	6	63	69	18	33	48	18	36	54	0	6	6	5,9	15,6	12,2
Informationselektroniker/-in	6	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Maler/-in und Lackierer/-in	45	6	54	33	12	45	39	9	48	30	9	39	54	18	75	24	9	33	77,4	111,1	85,0
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	159	63	222	141	57	195	150	75	228	147	45	195	201	60	258	51	12	66	35,1	28,3	33,5

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 Iserlohn

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	21	12	33	18	9	27	12	12	24	12	9	21	15	12	30	6	3	9	45,5	44,4	45,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	45	60	105	39	60	99	39	60	99	33	51	84	48	57	105	15	6	21	42,4	13,7	25,0
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	45	105	150	45	78	123	51	66	117	42	84	123	33	84	117	-9	0	-9	-22,0	1,2	-6,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	111	177	291	108	147	255	99	141	240	90	144	234	99	156	255	9	12	21	10,0	8,4	9,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	0	6	3	3	6	3	3	6	6	3	9	3	0	3	75,0	0,0	42,9
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	0	6	3	3	6	3	3	6	6	3	9	3	0	3	75,0	0,0	42,9
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	0	0	0	3	0	3	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	.	-25,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	3	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	42	0	42	57	0	60	63	3	66	51	0	51	51	3	51	0	0	0	-2,0	100,0	0,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	12	3	15	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	40,0	.	40,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Fachinformatiker/-in	54	3	57	69	3	72	60	3	63	51	6	57	69	3	75	21	-3	18	40,0	-42,9	29,8
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	126	3	129	138	9	147	120	0	120	84	3	87	93	3	96	9	3	9	9,4	100,0	11,5
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	6	0	0	3	33,3	.	66,7
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	36	3	39	30	0	30	39	0	39	24	3	27	30	3	30	6	0	6	20,8	0,0	19,2
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	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 ⁹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	18	3	21	30	0	30	24	0	24	15	0	15	12	0	12	-6	0	-6	-31,3	.	-31,3
Werkzeugmechaniker/-in	111	6	117	99	6	105	93	3	96	69	6	75	69	6	75	0	0	0	1,4	0,0	1,4
Zerspanungsmechaniker/-in	75	6	81	117	3	120	87	6	93	63	0	63	60	3	63	-3	3	0	-4,8	300,0	0,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	483	24	507	567	27	597	507	18	525	390	18	408	408	21	432	18	3	21	4,6	22,2	5,4
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	12	0	12	6	0	6	3	3	6	0	0	0	12	0	12	9	0	9	1000,0	.	1.000,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Papiertechnologie/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	15	0	15	6	0	6	6	3	9	0	0	0	12	0	12	9	0	9	1000,0	.	1.000,0
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	21	39	21	15	36	24	18	42	15	24	39	12	18	30	-3	-6	-6	-13,3	-21,7	-18,4
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	3	3	3	6	0	0	3	0	3	6	0	0	0	0	-3	-3	0,0	-100,0	-80,0
Fachinformatiker/-in	54	3	57	69	3	72	60	3	63	51	6	57	69	3	75	21	-3	18	40,0	-42,9	29,8
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-40,0	.	-40,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	9	0	12	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	30	24	51	27	24	51	27	18	42	12	18	30	12	12	24	0	-6	-6	0,0	-35,3	-20,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	3	0	6	3	0	3	3	0	3	9	0	9	3	0	3	-6	0	-6	-55,6	.	-55,6
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	114	51	165	138	51	189	123	42	165	96	51	147	108	33	141	12	-18	-6	12,6	-33,3	-3,4
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	51	0	51	54	3	60	66	6	72	51	3	54	60	0	60	9	-3	6	15,4	-100,0	11,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	45	60	12	42	54	12	42	54	9	36	45	15	21	36	6	-12	-9	55,6	-37,1	-18,2
Informationselektroniker/-in	6	0	6	3	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	300,0	.	300,0
Maler/-in und Lackierer/-in	27	12	39	36	6	42	33	6	39	42	6	48	36	9	48	-3	3	0	-9,8	42,9	-2,1
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	96	57	153	108	54	162	114	54	168	102	45	147	114	33	147	12	-12	0	11,7	-27,3	0,0

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 Köln

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	39	15	54	33	9	42	39	15	54	39	12	51	36	15	51	-3	3	0	-7,7	25,0	0,0
Biologielaborant/-in	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0,0	-25,0	-20,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	3	9	6	0	6	6	0	6	6	3	9	3	0	3	-3	-3	-6	-42,9	-100,0	-60,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	204	168	372	186	162	348	207	144	351	177	117	294	120	93	213	-54	-24	-81	-31,3	-21,2	-27,2
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	3	0	3	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	0	3	-3	-3	-3	-66,7	-66,7	-66,7
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	150	117	264	135	105	240	159	114	273	114	87	198	132	75	207	21	-12	9	17,7	-12,8	4,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	402	303	708	360	285	645	417	279	696	339	225	564	297	189	486	-42	-36	-81	-12,7	-16,4	-14,2
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	15	12	24	18	12	27	15	12	27	21	9	30	6	0	6	40,0	-9,1	19,2
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	15	12	24	18	12	27	15	12	27	21	9	30	6	0	6	40,0	-9,1	19,2
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	15	0	15	6	0	9	15	0	15	6	0	6	18	0	18	9	0	9	142,9	.	142,9
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	24	3	24	36	3	36	36	0	36	39	3	39	36	0	36	-3	0	-3	-7,9	-50,0	-10,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	42	3	45	54	6	60	51	3	54	51	3	54	48	3	51	-3	3	-3	-7,8	100,0	-3,8
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	87	3	90	75	6	81	75	3	78	84	6	87	84	3	87	0	-3	-3	0,0	-40,0	-2,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	12	0	12	6	0	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	285	33	318	324	27	354	339	33	372	300	24	327	306	39	345	6	15	18	1,7	56,0	5,8
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	78	6	87	99	15	114	75	9	84	75	12	87	75	9	84	0	0	-3	-1,3	-9,1	-2,3
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	27	0	27	36	3	39	45	6	51	45	3	48	39	3	42	-3	-3	-6	-9,1	-50,0	-12,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	6	0	6	6	0	6	6	3	9	3	0	6	-3	-3	-3	-33,3	-66,7	-44,4
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	6	0	0	0	0,0	.	25,0
Zerspanungsmechaniker/-in	24	0	24	15	0	15	18	0	18	12	3	15	12	3	12	0	0	0	-8,3	0,0	-7,1
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	609	51	660	666	63	726	681	54	735	624	54	681	627	63	690	3	9	9	0,3	14,5	1,5
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	33	3	36	24	3	27	33	6	39	24	3	24	24	0	24	0	0	0	0,0	-50,0	-4,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	33	3	36	24	3	27	33	6	39	24	3	24	24	0	24	0	0	0	0,0	-50,0	-4,0
Papiertechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	63	84	147	78	75	153	96	78	174	93	60	153	72	48	120	-21	-12	-33	-21,7	-19,7	-20,9
Biologielaborant/-in	0	3	3	0	6	6	0	3	3	0	3	6	0	3	3	0	0	0	0,0	-25,0	-20,0
Chemielaborant/-in	3	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Fachinformatiker/-in	285	33	318	324	27	354	339	33	372	300	24	327	306	39	345	6	15	18	1,7	56,0	5,8
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	0	3	6	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-66,7
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	27	3	30	27	0	27	24	3	27	21	0	21	30	0	30	9	0	9	50,0	-100,0	42,9
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	12	3	12	12	3	18	21	3	21	12	3	18	12	0	12	0	-3	-6	-7,7	-100,0	-29,4
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	150	78	228	144	66	210	120	87	207	99	69	168	117	66	183	21	-6	15	20,4	-7,1	8,9
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	33	3	36	24	3	27	33	6	39	27	3	30	15	6	21	-12	3	-9	-42,3	66,7	-31,0
Lacklaborant/-in	0	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	57	24	81	57	27	84	72	30	102	66	24	90	87	33	117	21	9	27	30,3	33,3	31,1
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	633	237	867	669	213	879	711	243	957	618	195	813	642	195	837	27	0	24	4,2	-0,5	3,1
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	9	0	9	6	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	-100,0	0,0
Elektroniker/-in	162	0	162	177	0	177	186	0	186	177	0	177	156	3	159	-18	0	-18	-10,8	100,0	-10,2
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	57	114	171	51	129	180	75	114	192	66	87	153	45	63	108	-21	-27	-48	-31,8	-29,5	-30,5
Informationselektroniker/-in	9	0	9	9	0	9	6	0	6	9	0	9	9	0	9	0	0	0	0,0	.	0,0
Maler/-in und Lackierer/-in	36	6	42	45	3	48	36	3	39	51	3	54	66	6	72	15	3	18	29,4	100,0	33,3
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	273	120	393	291	132	423	309	120	429	303	93	396	279	69	351	-24	-24	-48	-7,9	-24,7	-11,8

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 Krefeld

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	21	9	30	24	9	33	21	9	30	18	9	30	18	6	21	-3	-6	-6	-10,5	-50,0	-24,1
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	6	0	6	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-25,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	48	54	102	42	48	90	48	48	96	63	57	120	84	63	147	24	6	27	37,1	8,6	23,3
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Verkäufer/-in	90	96	186	96	96	192	108	102	210	126	78	204	78	78	156	-48	0	-45	-37,6	1,3	-22,7
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	165	159	321	168	153	321	180	159	339	210	147	357	186	147	333	-24	0	-24	-11,9	0,0	-7,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	3	9	3	0	3	3	3	3	6	3	12	6	3	6	250,0	100,0	175,0
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	3	9	3	0	3	3	3	3	6	3	12	6	3	6	250,0	100,0	175,0
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-33,3
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	81	12	93	84	9	93	90	15	105	99	6	105	90	15	105	-9	6	0	-8,1	100,0	-0,9
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	21	3	21	21	0	24	24	3	27	33	0	33	24	3	27	-6	3	-6	-21,9	200,0	-15,2
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	39	3	42	54	3	57	39	3	45	45	3	51	45	3	48	0	-3	-3	0,0	-50,0	-4,0
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	9	0	9	6	0	6	9	0	9	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-25,0	-100,0	-33,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	54	3	57	72	9	81	81	6	87	84	3	87	84	6	90	0	6	3	-1,2	250,0	4,7
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Industriemechaniker/-in	108	3	111	108	3	111	102	3	102	72	3	75	81	3	84	9	0	9	14,1	-33,3	12,2
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	12	0	12	9	0	9	9	0	9	0	0	0	0,0	.	0,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	39	3	42	45	0	45	60	3	63	54	6	57	57	9	66	3	3	6	7,5	60,0	12,1
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	9	0	9	15	0	15	12	0	12	9	0	9	-3	0	-3	-25,0	.	-25,0
Werkzeugmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-25,0	.	-25,0
Zerspanungsmechaniker/-in	24	0	24	45	0	45	42	3	45	24	0	27	27	0	27	0	0	0	4,0	-100,0	0,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	396	24	420	465	27	492	489	36	525	447	24	471	438	36	474	-9	12	3	-1,8	44,0	0,6
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	3	9	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	133,3	-100,0	75,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Papiertechnologe/-in	6	3	9	9	0	9	9	0	9	3	0	6	9	0	9	3	0	3	100,0	-100,0	60,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	6	3	9	6	0	6	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	100,0	-100,0	60,0
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	27	57	24	18	42	24	21	42	21	21	42	18	12	30	-3	-6	-9	-14,3	-35,0	-24,4
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	6	6	12	6	3	9	3	6	6	6	3	9	3	3	6	-3	0	0	-33,3	50,0	-12,5
Fachinformatiker/-in	54	3	57	72	9	81	81	6	87	84	3	87	84	6	90	0	6	3	-1,2	250,0	4,7
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	3	3	6	0	3	3	0	3	6	3	0	3	0	-3	-3	100,0	-75,0	-40,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	3	0	3	12	0	12	3	0	3	9	0	9	6	0	6	300,0	0,0	200,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	3	9	6	0	6	12	0	12	6	3	9	9	0	9	0	-3	0	14,3	-100,0	-11,1
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	90	57	147	84	48	132	72	66	138	66	51	114	72	42	114	6	-9	-3	9,2	-16,0	-1,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	9	3	12	12	0	12	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	3	25,0	.	50,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-40,0	.	-40,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	204	99	303	216	81	297	213	102	315	195	81	276	201	69	270	6	-12	-6	3,6	-16,0	-2,2
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in	84	3	87	105	0	105	99	3	102	87	3	90	87	0	87	0	-3	-3	0,0	-66,7	-2,2
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	6	0	6	6	0	6	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	42	57	18	36	51	21	42	60	15	21	36	12	24	36	-3	3	0	-13,3	15,0	2,9
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	100,0	.	100,0
Maler/-in und Lackierer/-in	33	3	36	33	3	36	33	6	39	21	3	24	27	6	30	3	3	6	18,2	66,7	24,0
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	132	48	183	156	39	195	159	48	210	126	27	153	135	30	165	9	3	12	7,9	11,5	8,6

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 Mettmann

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	15	6	24	18	6	24	9	3	12	12	3	15	18	9	24	6	6	12	41,7	300,0	78,6
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	3	3	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	.	33,3
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	39	39	81	48	36	84	42	33	78	42	21	66	45	24	69	3	3	6	4,7	13,6	7,7
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	69	57	126	93	63	156	87	57	147	78	48	126	54	30	84	-24	-18	-42	-30,8	-35,4	-32,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	135	105	240	162	108	270	144	96	240	135	72	207	120	63	183	-15	-9	-24	-11,8	-11,1	-11,5
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	3	3	3	9	12	6	6	9	9	6	15	6	0	6	100,0	0,0	50,0
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	0	3	3	3	9	12	6	6	9	9	6	15	6	0	6	100,0	0,0	50,0
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	20,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	36	0	36	36	0	36	30	0	33	18	0	18	24	0	24	6	0	6	38,9	-100,0	31,6
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachinformatiker/-in	87	3	90	90	9	99	96	12	108	75	6	81	84	6	90	9	0	12	13,3	20,0	13,8
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	63	3	66	42	3	45	51	0	51	24	0	24	21	3	24	-3	3	0	-8,3	.	0,0
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	9	0	9	0	0	0	3	0	3	0	0	3	100,0	.	200,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	30	0	30	39	0	39	42	3	45	15	3	15	39	0	42	27	0	24	185,7	-50,0	156,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	30	3	33	39	0	39	30	0	30	24	3	24	15	0	15	-6	-3	-9	-30,4	-100,0	-36,0
Zerspanungsmechaniker/-in	39	6	42	36	0	36	45	3	48	18	0	18	27	0	27	9	0	9	42,1	.	47,4
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	303	15	321	303	12	315	324	18	342	183	9	195	228	12	240	45	3	48	24,5	20,0	24,2
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	12	0	12	6	0	6	9	0	9	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-33,3	-100,0	-42,9
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Papiertechnologe/-in	15	0	15	9	0	9	12	3	12	6	0	6	9	0	9	3	0	0	33,3	-100,0	14,3
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	9	6	15	9	6	15	9	15	24	9	9	18	9	6	15	0	-3	-3	-11,1	-30,0	-21,1
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	
Fachinformatiker/-in	87	3	90	90	9	99	96	12	108	75	6	81	84	6	90	9	0	12	13,3	20,0	13,8
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	3	.	100,0	200,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	0	9	12	0	12	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	-100,0	-16,7
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	81	33	114	12	6	18	66	36	99	42	21	63	42	30	75	0	12	12	0,0	55,0	17,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	9	0	9	3	0	3	12	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Lacklaborant/-in	0	0	3	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	.	.	.
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	198	54	252	123	30	156	192	66	258	132	39	171	144	48	192	12	9	21	8,3	23,7	11,7
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	81	0	81	87	0	87	105	3	108	84	0	84	87	0	90	6	0	6	6,0	0,0	6,0
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	9	39	48	12	39	51	15	33	45	18	33	51	12	18	30	-6	-15	-21	-29,4	-45,5	-40,0
Informationselektroniker/-in	9	0	9	6	0	6	6	0	6	3	0	3	15	0	15	12	0	15	650,0	.	700,0
Maler/-in und Lackierer/-in	45	6	51	33	6	39	45	3	48	33	6	39	45	6	48	9	0	9	29,4	0,0	25,6
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	147	42	189	138	48	186	171	39	207	135	39	174	159	24	183	24	-15	9	16,9	-35,9	5,1

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 Mönchengladbach

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	30	15	45	39	15	54	33	21	51	36	12	45	36	12	48	0	0	3	2,9	9,1	4,3
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	3	12	9	0	9	3	0	3	9	0	9	3	0	3	-6	0	-6	-75,0	-100,0	-77,8
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	81	90	171	99	90	189	81	84	165	87	75	162	111	84	198	24	12	36	28,7	14,9	22,4
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Verkäufer/-in	120	96	216	138	117	258	126	84	210	126	84	210	108	78	186	-18	-6	-24	-13,5	-8,3	-11,4
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	243	201	444	288	225	513	246	189	435	258	171	429	261	174	435	3	3	6	1,2	2,4	1,6
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	12	6	18	6	3	6	6	3	9	0	0	3	20,0	50,0	28,6
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	3	6	12	6	18	6	3	6	6	3	9	0	0	3	20,0	50,0	28,6
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	18	0	18	15	0	18	21	0	21	9	0	9	12	0	12	3	0	3	44,4	-100,0	30,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemikant/-in	69	3	72	63	3	66	75	3	78	78	3	81	75	6	81	-3	3	0	-5,1	200,0	0,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	15	0	15	15	0	15	18	0	18	12	3	15	18	0	18	6	-3	3	46,2	-100,0	26,7
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	45	3	48	54	3	57	60	3	63	45	3	48	66	3	69	21	0	21	45,7	0,0	43,8
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	12	3	12	15	0	15	18	0	18	12	3	15	9	0	9	-3	0	-6	-33,3	-50,0	-35,7
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	87	6	93	108	6	114	138	12	150	96	6	102	111	9	123	15	6	21	16,7	100,0	20,8
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	72	6	78	63	3	66	63	0	63	63	3	66	54	0	54	-9	-3	-12	-14,1	-100,0	-16,7
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	9	0	9	12	0	12	12	0	12	3	0	3	9	0	9	6	0	6	166,7	.	166,7
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	45	3	48	42	0	45	39	3	42	33	0	33	36	3	36	3	0	3	9,4	100,0	12,1
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-33,3
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Zerspanungsmechaniker/-in	33	0	33	45	3	48	36	0	36	21	0	21	18	3	21	-3	0	-3	-14,3	100,0	-9,1
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	411	24	435	438	18	456	489	24	513	378	18	399	417	24	438	36	3	42	9,8	21,1	10,3
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	-3	0	-3	-28,6	.	-28,6
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	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	.	.	.
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	6	0	6	6	0	6	6	0	6	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-11,1	.	-11,1
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	30	63	48	21	69	42	27	69	39	30	69	30	33	63	-9	3	-6	-21,1	10,0	-7,4
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	15	6	21	21	3	24	15	9	24	18	6	21	9	9	21	-6	6	-3	-41,2	100,0	-9,1
Fachinformatiker/-in	87	6	93	108	6	114	138	12	150	96	6	102	111	9	123	15	6	21	16,7	100,0	20,8
Hauswirtschaftler/-in	0	3	6	0	3	6	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	50,0	50,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	18	0	18	12	0	12	12	0	12	9	0	9	15	0	15	6	0	6	75,0	.	87,5
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	9	0	9	6	0	6	6	0	6	9	3	15	9	0	9	-3	-3	-6	-20,0	-100,0	-42,9
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	99	54	153	99	51	150	111	45	153	78	30	108	99	39	138	21	9	30	25,3	30,0	26,6
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	0	6	9	0	9	15	3	18	12	3	12	15	3	18	3	0	3	36,4	0,0	30,8
Lacklaborant/-in	3	0	3	3	0	3	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	3	3	3	0	3	3	100,0	.	300,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	273	105	378	303	87	390	342	99	441	261	78	339	294	99	393	30	21	54	11,8	28,2	15,6
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	3	3	-3	3	-3	-100,0	.	-50,0
Elektroniker/-in	114	3	117	126	6	132	111	3	114	108	0	108	111	3	114	3	3	6	1,9	.	4,6
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	18	63	78	21	54	75	27	54	81	15	33	51	27	33	60	9	0	9	62,5	0,0	20,0
Informationselektroniker/-in	12	0	12	12	0	12	6	0	6	9	0	9	6	0	6	0	0	0	-12,5	.	-12,5
Maler/-in und Lackierer/-in	39	3	42	21	6	27	33	3	36	33	3	36	36	3	39	6	0	6	15,6	0,0	14,3
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	186	69	255	183	66	246	177	60	237	168	36	204	186	42	228	18	6	21	10,1	13,5	10,7

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 Ahlen-Münster

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	30	21	48	42	18	60	42	21	63	36	15	51	42	18	60	6	3	9	17,1	26,7	20,0
Biologielaborant/-in	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-16,7	.	-16,7
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	114	108	222	117	105	222	96	108	204	84	84	168	81	66	147	-3	-18	-24	-4,8	-22,4	-13,6
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 ¹⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Verkäufer/-in	54	72	126	72	72	144	57	69	126	60	81	141	51	57	108	-9	-24	-33	-13,6	-29,6	-22,9
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	204	204	408	240	195	435	201	201	402	186	180	366	177	144	321	-6	-36	-45	-3,8	-20,4	-12,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	12	6	18	15	6	18	12	3	15	15	9	24	3	6	9	33,3	125,0	56,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	12	6	18	15	6	18	12	3	15	15	9	24	3	6	9	33,3	125,0	56,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	9	0	9	9	0	9	9	3	12	6	0	6	9	0	9	0	0	0	14,3	.	14,3
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	9	3	9	6	6	12	9	3	12	9	0	12	12	0	12	0	0	0	10,0	-100,0	0,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	6	0	6	3	0	3	200,0	.	200,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	57	3	57	75	3	78	63	6	69	57	0	60	66	3	69	6	3	9	12,1	200,0	15,3
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	12	3	12	15	0	15	15	0	15	9	0	9	9	0	9	0	0	0	-11,1	0,0	-10,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	174	21	195	219	27	246	249	21	270	192	18	210	234	24	258	42	6	48	21,8	33,3	22,7
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	69	3	72	78	6	84	75	6	81	54	3	57	60	3	63	6	0	6	10,9	-33,3	8,6
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	27	0	27	21	0	21	21	0	21	9	0	9	12	0	12	3	0	3	30,0	.	30,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	33	0	33	36	0	39	45	3	48	42	3	45	45	0	45	0	0	0	2,3	-50,0	0,0
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	15	0	15	18	0	18	15	0	15	9	0	9	9	0	12	0	0	0	0,0	.	10,0
Zerspanungsmechaniker/-in	24	0	24	30	0	30	27	3	30	18	0	21	9	0	9	-9	0	-12	-52,6	-100,0	-55,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	432	30	465	513	45	558	534	42	576	417	27	444	474	33	504	57	6	60	13,4	18,5	13,7
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	3	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Packmitteltechnologie/-in	3	0	6	3	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	.	-50,0
Papiertechnologe/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Ahlen-Münster

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	45	75	39	45	84	42	42	84	48	54	102	51	27	78	0	-27	-24	2,0	-48,1	-24,3
Biologielaborant/-in	0	3	3	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Chemielaborant/-in	15	6	21	12	12	24	12	9	21	12	12	27	12	9	21	0	-3	-3	-7,7	-23,1	-15,4
Fachinformatiker/-in	174	21	195	219	27	246	249	21	270	192	18	210	234	24	258	42	6	48	21,8	33,3	22,7
Hauswirtschafter/-in	3	6	6	0	6	6	0	9	9	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	0,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	15	0	15	24	0	24	15	0	15	12	0	12	18	0	18	6	0	9	63,6	.	72,7
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	9	0	9	6	0	9	6	3	12	9	3	12	12	3	15	3	0	3	22,2	0,0	16,7
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	120	108	228	141	72	213	123	72	195	111	60	174	114	69	183	0	9	9	0,9	14,8	5,8
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	12	3	15	15	0	15	12	3	12	15	6	21	12	3	15	-3	-3	-6	-14,3	-66,7	-30,0
Lacklaborant/-in	6	6	12	6	6	12	9	6	15	9	6	15	9	9	18	0	3	3	0,0	80,0	28,6
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	6	0	6	3	3	6	6	3	9	6	3	9	6	3	9	0	0	0	16,7	0,0	12,5
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	393	192	585	465	171	636	477	168	642	417	165	582	468	153	621	51	-12	39	12,3	-6,7	6,9
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Elektroniker/-in	108	3	111	117	0	117	138	0	138	114	6	120	117	0	117	0	-3	-3	0,9	-80,0	-2,5
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	21	84	102	27	69	96	21	69	90	30	48	78	30	45	75	0	-3	-3	0,0	-8,3	-5,1
Informationselektroniker/-in	6	0	6	6	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Maler/-in und Lackierer/-in	48	9	57	60	6	66	57	9	66	54	9	63	51	12	63	-3	3	0	-3,7	22,2	0,0
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	180	96	276	213	75	288	225	81	306	204	63	267	204	57	261	0	-6	-6	-0,5	-9,5	-2,6

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 Oberhausen

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	18	12	30	18	15	33	21	12	33	12	6	21	15	12	27	3	3	6	15,4	57,1	30,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	66	78	144	60	72	132	57	48	105	51	51	102	39	39	78	-12	-9	-21	-23,5	-20,0	-21,8
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	87	99	186	93	102	195	99	87	186	93	81	174	114	93	207	21	9	33	23,7	12,2	18,3
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	177	189	366	171	189	363	180	147	327	162	138	300	174	144	315	12	3	15	6,8	2,9	5,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	-3	0	0	-66,7	.	-33,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	-3	0	0	-66,7	.	-33,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	15	6	21	21	6	24	18	6	24	12	3	15	12	3	15	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	6	0	6	9	0	9	6	3	9	9	0	9	9	3	12	0	0	3	11,1	100,0	20,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	27	0	27	9	0	12	15	0	15	6	0	6	9	0	9	3	0	6	80,0	.	100,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	33,3	.	33,3
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	51	6	57	63	6	69	60	3	60	39	3	42	36	6	42	-3	3	0	-5,3	75,0	2,4
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	60	3	63	54	0	57	45	3	48	36	3	39	21	0	21	-15	-3	-18	-41,7	-75,0	-45,0
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	21	3	24	18	0	21	12	0	12	12	0	12	12	0	12	0	0	0	0,0	.	0,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	6	0	6	12	0	12	18	0	18	12	0	12	9	0	9	-3	0	-6	-33,3	-100,0	-38,5
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Werkzeugmechaniker/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Zerspanungsmechaniker/-in	42	3	45	21	3	21	24	0	27	33	0	33	15	0	15	-15	0	-18	-50,0	-100,0	-51,5
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	234	21	255	213	15	228	204	15	219	162	15	174	132	15	147	-30	0	-30	-18,0	0,0	-16,6
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	3	9	0	3	3	0,0	.	60,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	6	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	3	9	0	3	3	0,0	.	60,0
Packmitteltechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Papiertechnologie/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	12	27	15	9	24	12	15	27	18	12	27	15	6	21	-3	-3	-6	-11,8	-36,4	-21,4
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	9	3	12	9	6	15	9	3	12	6	6	12	6	3	9	-3	-3	-3	-28,6	-40,0	-33,3
Fachinformatiker/-in	51	6	57	63	6	69	60	3	60	39	3	42	36	6	42	-3	3	0	-5,3	75,0	2,4
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	0	0	0	.	0,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	0	0	0	3	0	3	3	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	39	21	60	45	24	69	39	27	66	36	12	51	36	15	48	-3	0	0	-5,4	7,7	-2,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	-100,0	-33,3
Lacklaborant/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	123	48	171	141	48	192	132	48	180	102	36	141	99	33	132	-6	-3	-9	-4,9	-8,1	-5,7
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	78	3	78	111	0	111	78	0	78	72	0	72	102	0	105	30	0	30	41,1	.	42,5
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	12	12	0	12	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Friseur/-in	9	45	54	9	27	36	15	27	39	6	9	15	12	21	33	6	12	18	120,0	110,0	113,3
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	9	0	9	6	0	6	166,7	0,0	125,0
Maler/-in und Lackierer/-in	36	3	39	33	3	33	33	3	36	36	3	39	48	6	54	12	3	15	37,1	50,0	38,5
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	123	48	171	153	30	183	129	30	159	117	15	132	183	30	210	66	15	78	55,6	93,3	59,8

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 Paderborn

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	18	12	30	18	15	33	21	9	30	15	6	21	27	9	36	12	3	15	85,7	50,0	75,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	9	0	9	9	0	9	12	0	12	6	0	6	-9	0	-9	-61,5	.	-61,5
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	72	93	165	66	90	156	72	90	162	69	81	153	57	48	108	-12	-33	-45	-17,1	-40,2	-29,6
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	45	69	114	48	48	96	42	60	102	48	45	96	39	39	78	-12	-6	-18	-22,4	-13,0	-17,9
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	144	174	318	141	156	297	144	162	306	147	135	279	126	99	225	-18	-36	-54	-13,0	-26,9	-19,6
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	0	6	6	0	6	6	3	9	12	3	12	3	0	3	57,1	0,0	44,4
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	0	6	6	0	6	6	3	9	12	3	12	3	0	3	57,1	0,0	44,4
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	39	3	42	30	3	33	39	0	39	33	0	33	33	0	33	0	0	0	0,0	.	3,0
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	9	12	0	12	12	0	12	9	0	9	9	3	9	0	0	0	-11,1	100,0	0,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	135	15	150	156	9	165	147	27	174	150	12	162	153	18	171	0	6	6	0,7	50,0	4,3
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologie ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Industriemechaniker/-in	135	3	135	111	3	114	123	3	126	111	3	114	105	3	108	-6	3	-6	-6,3	100,0	-4,4
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	12	0	12	6	0	6	6	0	6	0	0	0	20,0	.	20,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	24	0	24	39	0	42	42	0	42	27	0	27	33	0	33	6	0	6	26,9	-100,0	22,2
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	33	6	39	33	3	36	30	0	30	9	3	9	24	3	27	15	0	15	200,0	0,0	160,0
Werkzeugmechaniker/-in	24	3	24	21	0	21	18	0	18	18	0	18	12	0	12	-9	0	-9	-42,1	.	-42,1
Zerspanungsmechaniker/-in	48	0	48	45	3	48	54	0	54	33	3	36	21	0	21	-12	0	-15	-39,4	-50,0	-40,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	453	30	483	459	24	483	483	36	519	399	21	420	393	30	423	-6	9	3	-1,3	45,0	1,0
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	0	9	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-50,0	0,0	-42,9
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	3	3	6	0	6	6	-3	6	.	-100,0	250,0
Papier-Technologie/-in	12	0	12	15	0	15	9	0	9	6	3	9	9	0	9	3	-3	0	66,7	-75,0	10,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	14	0	14	27	0	27	15	0	15	12	3	15	12	0	12	6	-3	6	66,7	-75,0	10,0
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	24	51	27	24	51	24	36	60	30	30	60	24	24	51	-6	-3	-9	-19,4	-13,8	-16,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Fachinformatiker/-in	135	15	150	156	9	165	147	27	174	150	12	162	153	18	171	0	6	6	0,7	50,0	4,3
Hauswirtschaftler/-in	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	0	6	3	0	6	6	0	6	3	0	3	9	0	9	6	0	3	166,7	-100,0	100,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	3	0	6	9	0	9	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	3	50,0	.	100,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	66	21	87	69	33	102	60	27	87	48	27	75	48	24	69	-3	-3	-6	-4,1	-11,5	-6,7
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	15	3	18	9	3	12	15	3	18	9	0	9	12	3	12	0	3	3	10,0	.	30,0
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	255	66	321	276	72	348	252	93	348	246	69	315	246	69	318	0	0	3	0,4	1,4	0,6
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	300,0	.	300,0
Elektroniker/-in	81	0	81	84	0	84	87	6	96	87	3	90	96	0	99	9	-3	6	10,2	-66,7	7,7
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	54	69	12	39	51	12	33	45	9	36	45	15	27	42	9	-9	-3	100,0	-27,8	-4,5
Informationselektroniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Maler/-in und Lackierer/-in	36	6	42	33	6	39	36	6	42	51	9	60	42	6	51	-9	0	-9	-15,7	-12,5	-15,3
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	129	60	192	132	45	177	138	48	183	150	48	195	162	33	195	12	-12	0	8,1	-27,7	-0,5

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 Recklinghausen

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	18	9	27	24	9	33	27	15	42	21	12	30	24	12	33	3	0	3	15,0	0,0	9,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	12	0	12	6	0	9	9	0	9	12	0	12	3	0	3	22,2	.	22,2
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	111	102	213	105	105	210	111	102	213	69	45	114	60	42	102	-9	-3	-12	-13,0	-4,5	-9,7
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	144	114	258	123	105	228	126	105	231	126	90	216	144	120	264	18	30	48	14,2	33,3	22,1
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	282	228	507	264	219	483	273	222	498	225	144	369	240	174	414	15	27	42	6,7	19,3	11,6
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	0	3	9	0	9	6	3	6	9	3	12	3	0	3	60,0	50,0	57,1
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	0	3	9	0	9	6	3	6	9	3	12	3	0	3	60,0	50,0	57,1
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	30	0	30	30	0	30	21	0	21	30	0	30	24	0	24	-3	0	-3	-13,8	.	-13,8
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	90	15	105	96	21	117	81	21	105	93	18	111	84	18	102	-9	0	-9	-9,7	5,6	-7,2
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	18	0	18	18	0	18	21	0	21	21	6	27	18	3	18	-3	-3	-9	-19,0	-66,7	-29,6
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	30	0	30	75	3	78	48	3	51	54	0	54	36	0	36	-18	0	-18	-34,5	.	-32,7
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	42	0	42	63	6	69	57	6	66	48	6	54	51	3	54	3	-3	3	8,3	-40,0	3,8
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	27	0	27	24	0	24	24	0	24	12	0	12	24	0	24	12	0	12	118,2	.	118,2
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	18	0	18	12	0	12	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-37,5	.	-37,5
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	15	3	18	15	0	15	27	0	27	30	0	30	27	3	30	-3	0	0	-6,9	100,0	-3,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Zerspanungsmechaniker/-in	12	0	12	21	0	21	15	0	15	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	270	18	288	357	30	390	306	33	339	300	30	330	279	27	306	-21	-3	-27	-7,3	-12,9	-7,9
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	6	9	0	9	12	0	12	6	0	6	6	0	9	0	0	0	16,7	0,0	14,3
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologie/-in	0	0	0	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	0,0
Papier-Technologie/-in	6	0	6	12	0	15	15	0	18	12	0	12	12	0	12	0	0	0	9,1	0,0	8,3
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	6	0	6	9	0	9	12	0	12	6	0	6	6	0	9	0	0	0	16,7	0,0	14,3
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	21	39	24	21	42	12	24	36	18	18	39	18	18	33	-3	-3	-3	-10,5	-10,5	-10,5
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	15	12	27	12	21	30	12	15	27	12	6	18	6	15	21	-6	9	3	-46,2	133,3	10,5
Fachinformatiker/-in	42	0	42	63	6	69	57	6	66	48	6	54	51	3	54	3	-3	3	8,3	-40,0	3,8
Hauswirtschaftler/-in	0	3	6	3	3	3	0	3	3	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	200,0	200,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	9	0	9	9	0	9	12	0	12	3	0	6	12	0	12	6	0	6	175,0	-100,0	120,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	51	9	60	45	15	60	39	24	60	36	12	51	39	15	54	0	3	3	2,7	23,1	8,0
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	0	6	3	0	3	9	0	9	6	0	6	9	0	9	3	0	3	33,3	.	33,3
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 ¹⁶⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	144	48	192	165	63	228	144	75	216	126	45	171	138	54	192	9	9	18	7,9	20,0	11,0
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Elektroniker/-in	141	0	141	147	0	147	162	3	162	156	0	156	156	3	159	0	3	3	0,6	.	1,9
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	15	45	57	15	45	60	18	45	63	18	36	54	24	45	69	6	9	15	31,6	28,6	29,6
Informationselektroniker/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	6	0	6	3	0	3	400,0	.	400,0
Maler/-in und Lackierer/-in	72	6	75	63	9	72	54	6	60	48	9	57	72	6	78	24	-3	21	50,0	-30,0	36,2
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	228	51	276	225	57	282	237	51	288	222	45	267	258	54	312	36	9	45	15,7	20,0	16,4

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 Rheine

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	24	12	36	18	6	24	21	6	27	12	9	21	18	9	27	3	0	6	30,8	11,1	22,7
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	0	6	9	0	9	9	0	9	3	0	3	6	3	6	0	3	3	25,0	.	75,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	72	75	147	75	75	150	51	63	114	45	57	102	42	33	75	-3	-21	-24	-6,7	-39,3	-24,8
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	0	3	3	0	3	3	0	3	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	-100,0	-100,0
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	0	-100,0	.	-50,0
Verkäufer/-in	48	75	123	39	69	105	63	66	129	54	60	111	42	57	99	-9	-3	-12	-18,9	-5,1	-11,6
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	153	165	318	141	153	291	144	141	285	120	126	246	108	102	210	-12	-21	-36	-10,8	-17,6	-14,3
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	0	3	3	6	9	6	0	6	9	3	9	3	3	6	60,0	.	100,0
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	0	3	3	6	9	6	0	6	9	3	9	3	3	6	60,0	.	100,0
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-3	0	-3	-60,0	.	-60,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-66,7	.	-66,7
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	48	0	48	51	0	51	57	3	60	39	0	42	42	3	45	3	3	6	7,5	200,0	12,2
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	300,0	.	300,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	66	6	72	72	3	75	81	6	90	72	6	78	81	6	87	9	0	9	12,7	0,0	11,7
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	81	0	81	63	0	63	54	0	54	48	3	48	57	0	57	9	0	9	19,1	-50,0	16,3
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	12	0	12	12	0	12	9	0	9	3	0	3	6	0	6	3	0	3	150,0	.	150,0
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	27	0	27	27	0	27	27	0	27	27	0	27	33	0	33	6	0	6	26,9	.	26,9
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	.	-100,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾
Werkzeugmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Zerspanungsmechaniker/-in	30	0	33	33	0	33	27	0	27	21	0	21	21	0	21	-3	0	-3	-9,1	.	-9,1
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	285	9	294	273	9	282	279	12	291	222	9	231	249	9	258	27	0	27	12,2	11,1	12,2
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	6	0	9	9	0	12	6	3	6	9	0	9	12	0	12	3	0	3	37,5	.	37,5
Papiertechnologe/-in	6	0	9	12	3	15	6	3	9	9	0	9	12	0	12	3	0	3	30,0	.	30,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	12	0	12	27	3	30	12	6	18	21	0	21	27	0	27	6	0	6	22,5	.	22,5
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	21	45	21	18	42	21	36	57	15	24	39	15	12	30	0	-12	-9	6,7	-45,8	-25,6
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	6	6	12	6	3	12	9	6	15	9	6	12	9	3	12	0	-3	0	12,5	-40,0	-7,7
Fachinformatiker/-in	66	6	72	72	3	75	81	6	90	72	6	78	81	6	87	9	0	9	12,7	0,0	11,7
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	0	9	9	0	3	3	0	3	3	3	3	6	3	0	3	.	0,0	66,7
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	100,0	.	100,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	6	0	6	6	0	6	9	0	9	6	0	6	0	3	3	-3	3	-3	-80,0	.	-40,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	84	39	126	84	36	120	78	42	120	57	36	93	66	33	99	6	0	6	12,1	-2,9	6,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	9	3	12	12	0	12	15	0	15	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	20,0
Lacklaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	-100,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	201	81	282	204	75	282	219	90	309	165	75	237	180	63	243	18	-12	6	10,4	-16,2	2,1
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Elektroniker/-in	114	3	117	117	3	117	114	3	117	111	3	117	99	3	102	-12	0	-15	-11,6	-25,0	-12,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	12	54	66	6	54	60	12	36	48	9	30	39	6	39	48	0	9	9	-12,5	29,0	20,5
Informationselektroniker/-in	9	0	9	0	0	0	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	60,0	-100,0	33,3
Maler/-in und Lackierer/-in	33	12	42	27	9	39	27	12	42	21	12	33	27	12	39	6	0	6	23,8	0,0	15,2
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	165	69	234	153	66	219	159	51	213	147	48	195	141	54	195	-6	6	0	-4,1	14,6	0,5

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 Siegen

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	24	18	45	24	27	51	33	21	54	21	27	48	24	15	39	3	-12	-9	14,3	-42,3	-17,0
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	12	3	12	9	3	12	6	0	9	6	0	6	9	0	9	3	0	3	28,6	.	28,6
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	39	66	105	33	69	102	42	72	114	36	63	99	30	51	81	-9	-12	-18	-21,6	-17,5	-19,0
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	36	90	126	30	90	120	39	93	132	39	66	105	36	75	114	-3	9	9	-5,1	13,4	7,5
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	111	177	288	93	189	282	120	189	309	105	156	261	99	144	243	-6	-12	-15	-4,8	-7,7	-6,2
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	3	3	6	0	3	3	6	3	9	6	3	12	0	3	3	0,0	100,0	22,2
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	3	3	6	0	3	3	6	3	9	6	3	12	0	3	3	0,0	100,0	22,2
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	9	0	9	15	0	15	21	0	21	9	0	9	9	0	12	0	0	3	11,1	.	22,2
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	200,0	.	200,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	93	6	96	93	9	102	90	3	93	78	3	81	75	6	81	-3	3	0	-3,8	133,3	1,2
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	6	0	6	0	0	3	3	0	3	3	0	0	200,0	-100,0	50,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	66	6	72	63	3	66	84	3	87	90	3	93	84	6	90	-6	3	-3	-6,7	50,0	-4,3
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Industriemechaniker/-in	120	9	129	144	6	150	132	6	138	114	3	117	111	3	114	-3	0	-3	-3,5	33,3	-2,5
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	39	0	39	36	0	36	27	3	33	30	0	30	36	0	36	6	0	6	16,1	.	16,1
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	54	0	54	48	3	51	45	0	45	48	3	51	51	3	51	3	0	3	6,4	-33,3	4,0
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
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 ¹⁰⁾	30	0	30	39	0	39	39	3	42	33	0	33	24	0	24	-9	0	-9	-25,0	0,0	-24,2
Werkzeugmechaniker/-in	90	6	96	75	9	84	75	6	81	63	3	66	42	3	45	-21	3	-21	-34,9	100,0	-30,8
Zerspanungsmechaniker/-in	108	6	114	123	3	126	111	9	120	87	6	93	81	3	87	-3	-3	-6	-4,7	-33,3	-6,5
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	615	33	648	636	36	672	639	33	672	555	24	579	525	30	555	-30	6	-24	-5,6	30,4	-4,2
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	9	0	9	6	0	6	3	0	3	3	0	6	6	0	6	3	0	3	50,0	0,0	40,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	9	0	9	9	0	9	6	0	6	0	0	3	3	0	3	0	0	0	100,0	0,0	50,0
Papiertechnologe/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	18	0	18	12	0	15	12	0	12	6	3	6	9	3	12	3	0	3	80,0	0,0	57,1
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	27	51	18	33	51	30	27	57	21	24	42	18	21	39	-3	0	-3	-15,0	-4,3	-9,3
Biologielaborant/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Chemielaborant/-in	0	3	3	3	3	6	3	3	6	3	0	3	3	3	6	0	3	6	50,0	.	250,0
Fachinformatiker/-in	66	6	72	63	3	66	84	3	87	90	3	93	84	6	90	-6	3	-3	-6,7	50,0	-4,3
Hauswirtschaftler/-in	3	3	3	0	3	3	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	12	0	12	15	0	15	12	0	12	9	3	12	6	0	6	-3	-3	-6	-30,0	-100,0	-46,2
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	18	3	21	9	3	12	21	3	21	9	0	12	12	6	18	3	3	6	30,0	400,0	63,6
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	39	39	75	42	36	78	39	39	75	39	30	69	39	33	72	0	3	3	0,0	13,8	5,9
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	6	12	12	3	15	9	3	12	9	0	12	6	3	9	-3	0	-3	-30,0	100,0	-18,2
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 ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	168	84	255	165	84	246	195	78	276	183	63	243	171	75	246	-12	12	0	-6,0	19,4	0,4
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Elektroniker/-in	57	0	57	57	3	60	51	3	54	63	3	63	66	3	66	3	0	3	4,8	0,0	4,7
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	12	48	60	9	39	48	12	36	48	9	24	33	9	27	33	0	0	0	-11,1	4,0	0,0
Informationselektroniker/-in	12	0	12	12	0	12	12	0	12	3	0	3	12	0	12	9	0	9	300,0	.	333,3
Maler/-in und Lackierer/-in	30	15	45	36	9	48	30	9	39	33	9	42	24	15	36	-9	6	-3	-28,1	55,6	-9,8
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	111	63	174	117	54	171	111	51	159	108	36	144	111	42	153	3	6	9	2,8	19,4	6,9

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 Meschede-Soest

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	21	12	36	15	12	27	18	9	27	15	6	21	21	9	30	9	0	9	57,1	14,3	42,9
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	6	3	9	9	0	9	15	0	15	12	3	12	6	0	6	-6	-3	-9	-54,5	-100,0	-61,5
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	78	81	156	69	84	153	69	69	138	51	57	108	54	54	108	3	-3	0	8,0	-6,9	0,0
Klavier- und Cembalobauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Verkäufer/-in	78	108	186	66	87	153	66	102	165	81	90	171	69	84	153	-12	-6	-21	-16,0	-7,7	-11,6
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	183	204	387	159	183	342	168	177	345	156	159	315	150	147	297	-6	-12	-18	-4,5	-7,6	-6,0
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	6	3	9	3	6	9	6	6	9	15	6	18	9	0	9	180,0	0,0	90,0
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	6	3	9	3	6	9	6	6	9	15	6	18	9	0	9	180,0	0,0	90,0
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	0	0	0	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0,0	-100,0	-50,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	3	3	0	3	12	0	12	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-14,3	.	-14,3
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	72	6	78	69	6	75	57	0	60	54	3	57	54	3	57	-3	0	-3	-3,6	0,0	-3,4
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	3	3	6	12	0	15	9	0	9	9	0	9	6	3	6	-3	3	0	-37,5	.	-12,5
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	66	6	72	72	6	78	87	3	90	90	6	96	93	3	96	3	-3	0	3,3	-57,1	-1,0
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	108	3	111	111	6	114	96	3	99	102	3	105	93	3	93	-9	0	-9	-8,9	-33,3	-9,6
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	18	0	18	24	0	24	15	0	15	12	0	12	9	0	9	-3	0	-3	-16,7	.	-16,7
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-3	0	-3	-100,0	0,0	-66,7
Mechatroniker/-in	39	3	42	51	3	54	48	3	51	33	3	36	48	0	51	15	-3	12	44,1	-66,7	35,1
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	3	3	.	.	.
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	9	0	9	6	0	6	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Werkzeugmechaniker/-in	60	0	63	54	3	57	57	3	60	45	0	45	42	0	45	0	0	0	-2,3	.	0,0
Zerspanungsmechaniker/-in	78	6	87	93	3	96	87	0	87	48	0	48	66	3	69	18	0	18	37,5	100,0	38,8
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	465	24	489	498	30	528	480	15	495	408	18	426	423	18	438	15	-3	12	3,7	-10,5	3,1
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	6	0	9	3	0	3	9	0	12	3	0	3	12	0	12	6	0	9	175,0	.	200,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	0,0	0,0
Packmitteltechnologie/-in	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Papiertechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	50,0	.	50,0
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	18	0	18	12	0	12	21	3	24	12	0	12	21	3	24	9	0	9	75,0	100,0	76,9
Modernisierte Berufe 2020																					

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Meschede-Soest

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	30	66	24	36	63	36	33	69	27	33	63	27	36	63	0	3	0	-3,6	5,9	1,6
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	6	9	3	3	6	3	3	6	3	3	6	0	3	3	-3	0	-3	-100,0	0,0	-60,0
Fachinformatiker/-in	66	6	72	72	6	78	87	3	90	90	6	96	93	3	96	3	-3	0	3,3	-57,1	-1,0
Hauswirtschaftler/-in	0	3	6	0	9	9	0	9	9	0	3	3	0	0	0	0	-3	-3	.	-100,0	-100,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	3	0	3	3	0	6	6	0	6	6	0	6	9	0	9	3	0	3	60,0	.	60,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	3	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	6	3	0	6	0	0	0	0,0	0,0	0,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	72	54	123	60	42	99	63	36	99	57	36	93	66	33	99	9	-3	6	15,8	-8,3	6,5
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	12	0	12	6	0	9	6	0	6	9	0	9	3	0	3	-6	0	-3	-62,5	.	-50,0
Lacklaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	0,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	198	99	297	171	99	270	204	84	288	195	84	279	201	75	279	6	-9	0	3,6	-9,5	-0,4
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	6	6	0	6	6	3	6	3	0	3	0	-3	-3	-20,0	-100,0	-42,9
Elektroniker/-in	126	0	126	114	3	117	132	3	135	126	3	126	120	3	123	-3	0	-3	-3,2	0,0	-3,1
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	24	63	84	18	66	81	21	54	75	15	48	60	15	33	48	0	-15	-12	7,1	-29,8	-21,3
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	12	57	48	12	60	39	12	48	36	15	51	42	21	63	6	6	12	16,2	40,0	23,1
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	198	75	273	186	81	267	198	69	267	183	66	249	186	57	240	3	-9	-6	1,6	-15,2	-2,8

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 Wesel

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	39	24	63	48	21	69	54	24	78	33	15	51	48	24	72	15	9	24	41,2	56,3	46,0
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	9	0	9	12	3	15	12	3	15	6	0	6	9	0	9	3	0	3	28,6	.	28,6
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	123	102	228	93	96	189	102	90	195	81	78	159	90	57	150	9	-21	-12	12,3	-26,6	-6,9
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 ¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Verkäufer/-in	141	153	294	156	138	294	150	123	276	177	147	324	150	147	300	-27	3	-24	-15,2	1,4	-7,7
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	315	279	594	309	258	567	321	240	564	300	243	543	300	231	531	0	-12	-12	-0,3	-4,5	-2,2
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	12	6	21	6	0	6	9	3	12	18	6	21	6	3	9	70,0	150,0	83,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	12	6	21	6	0	6	9	3	12	18	6	21	6	3	9	70,0	150,0	83,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-44,4	.	-44,4
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	15	3	18	21	3	24	18	3	21	18	3	21	15	3	18	-3	0	0	-11,1	50,0	-5,0
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	3	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	39	0	39	51	3	51	45	3	48	42	3	45	42	3	45	0	0	0	-2,3	0,0	-2,2
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	3	0	3	9	0	12	9	0	9	6	0	6	-3	0	-3	-40,0	.	-30,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Fachinformatiker/-in	57	3	57	93	6	99	102	3	102	81	6	87	102	3	105	21	-3	18	24,7	-50,0	19,5
Flachglas-Technologie/Flachglas-Technologin ³⁾
Industriemechaniker/-in	39	3	42	54	3	57	57	0	57	42	0	42	33	0	33	-6	0	-6	-17,1	.	-17,1
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	18	0	18	21	0	21	12	0	12	15	0	15	12	0	15	0	0	0	-7,1	0,0	-6,7
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Mechatroniker/-in	18	0	18	24	0	24	21	0	21	18	0	18	27	3	27	9	3	9	44,4	.	55,6
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	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 ⁹⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	3	0	6	3	0	3	9	0	9	3	3	6	-6	3	-3	-62,5	.	-37,5
Verfahrenstechnologie Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	6	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	3	0	3	0	0	0	-33,3	.	-33,3
Werkzeugmechaniker/-in	6	0	6	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	0,0
Zerspanungsmechaniker/-in	21	0	21	30	0	33	39	3	39	24	0	24	24	0	24	0	0	0	-4,2	0,0	-4,0
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	234	9	243	312	18	330	318	15	333	276	12	288	276	15	291	0	3	3	0,0	25,0	1,0
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	15	3	15	6	0	6	3	0	3	3	0	3	3	0	3	-3	0	0	-50,0	.	-25,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Packmitteltechnologie/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	300,0	.	300,0
Papier-Technologie/-in	18	3	21	12	0	12	6	3	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	0,0	.	16,7
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt	36	6	42	21	0	21	12	3	15	9	0	9	12	0	12	0	0	0	0,0	16,7	16,7
Modernisierte Berufe 2020																					

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

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	30	69	33	30	63	33	30	63	30	42	72	24	33	60	-3	-9	-12	-13,8	-19,0	-16,9
Biologielaborant/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemielaborant/-in	3	3	3	3	6	9	3	3	6	6	3	9	3	3	6	-3	0	-3	-33,3	-33,3	-33,3
Fachinformatiker/-in	57	3	57	93	6	99	102	3	102	81	6	87	102	3	105	21	-3	18	24,7	-50,0	19,5
Hauswirtschaftler/-in	0	6	6	0	3	6	3	6	9	0	3	3	0	6	6	0	3	6	.	200,0	250,0
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	6	3	9	12	0	12	12	0	12	15	0	15	12	0	12	-3	0	-3	-20,0	-100,0	-25,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	3	0	3	6	0	6	12	0	12	3	0	6	6	3	9	3	0	3	75,0	100,0	80,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	93	72	165	102	60	165	90	60	150	90	63	150	81	54	135	-6	-9	-15	-7,9	-14,5	-10,6
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	3	3	6	12	0	12	3	0	3	9	3	9	3	0	3	-6	-3	-6	-62,5	-100,0	-70,0
Lacklaborant/-in	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0,0	.	50,0
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	100,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	201	120	321	264	111	375	258	105	363	234	120	354	237	102	339	3	-18	-15	1,3	-14,3	-4,0
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	.	0,0
Elektroniker/-in	132	6	135	135	6	141	147	3	150	126	6	132	156	3	159	30	-3	27	23,0	-40,0	20,6
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 ¹⁷⁾
Friseur/-in	21	69	90	21	66	87	12	57	69	15	42	57	15	30	45	0	-12	-12	-6,7	-28,6	-21,1
Informationselektroniker/-in	3	0	3	6	0	6	3	0	3	6	0	6	6	0	6	0	0	0	20,0	.	20,0
Maler/-in und Lackierer/-in	54	12	63	60	6	69	51	15	66	39	15	54	42	9	51	3	-6	-3	7,7	-35,7	-3,8
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	213	84	297	225	78	303	219	75	294	186	60	246	219	42	261	33	-18	15	17,7	-31,1	6,1

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 Solingen-Wuppertal

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
Modernisierte Berufe 2017																					
Automobilkaufmann/-frau	27	15	45	27	18	45	33	12	45	27	18	45	27	15	45	0	0	0	0,0	-5,9	-2,2
Biologielaborant/-in	9	12	21	6	12	21	9	9	18	3	12	15	9	6	15	3	-3	0	100,0	-36,4	0,0
Biologiemodellmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bürsten- und Pinselmacher/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fleischer/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	6	3	0	3	6	0	6	3	0	3	100,0	0,0	75,0
Kaufmann/-frau im Einzelhandel	57	81	138	87	75	162	72	75	147	90	63	153	75	45	120	-12	-18	-33	-14,6	-29,7	-20,9
Klavier- und Cembalobauer/-in	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	-100,0	0,0
Luftverkehrskaufmann/-frau	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schuhfertiger/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Servicekaufmann/-frau im Luftverkehr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft ¹⁾
Verkäufer/-in	84	96	180	90	108	198	105	117	222	102	111	213	105	99	204	3	-12	-12	1,9	-11,7	-5,1
Modernisierte Berufe 2017 insgesamt	183	204	387	216	213	429	225	213	441	228	204	432	225	168	390	-3	-39	-42	-1,3	-18,5	-9,5
Neue Berufe 2018																					
Kaufmann/-frau im E-Commerce	0	0	0	0	0	0	21	12	33	21	9	30	9	6	18	-9	-3	-12	-50,0	-30,0	-43,3
Neue Berufe 2018 insgesamt	0	0	0	0	0	0	21	12	33	21	9	30	9	6	18	-9	-3	-12	-50,0	-30,0	-43,3
Modernisierte Berufe 2018																					
Anlagenmechaniker/-in	0	0	0	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Behälter- und Apparatebauer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chemikant/-in	30	3	33	30	6	36	33	0	36	30	3	33	30	0	30	0	-3	-3	0,0	-66,7	-6,3
Edelsteinschleifer/-in ²⁾
Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik	6	0	6	9	0	9	9	0	9	9	0	9	9	0	9	0	0	0	0,0	.	0,0
Elektroniker/-in für Betriebstechnik	39	3	42	45	3	51	48	3	48	48	3	51	36	3	39	-12	-3	-12	-23,4	-50,0	-25,5
Elektroniker/-in für Gebäude- und Infrastruktursysteme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Geräte und Systeme	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
Elektroniker/-in für Informations- und Systemtechnik	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fachinformatiker/-in	90	6	96	90	9	102	114	12	126	87	12	99	102	12	114	15	0	15	18,4	0,0	16,3
Flachglastechnologe/Flachglastechnologin ³⁾	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	.	.	.
Industriemechaniker/-in	72	3	75	90	6	96	90	3	93	63	3	66	57	6	63	-6	3	-3	-10,9	100,0	-6,0
Informatikkaufmann/-frau ⁴⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ⁵⁾
Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ⁶⁾
Konstruktionsmechaniker/-in	6	0	6	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	-6	0	-6	-71,4	.	-71,4
Maßschuhmacher/-in ⁷⁾
Mechatroniker/-in	24	3	27	30	0	30	45	3	48	24	3	27	24	0	24	0	-3	-3	-4,0	-100,0	-14,3
Präzisionswerkzeugmechaniker/-in ⁸⁾	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-100,0	.	-100,0
Prüftechnologe Keramik / Prüftechnologin Keramik ⁹⁾
Steinmetz/-in und Steinbildhauer/-in	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	-50,0	.	-50,0
Verfahrenstechnologe Metall / Verfahrenstechnologin Metall ¹⁰⁾	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Werkzeugmechaniker/-in	42	3	45	36	3	36	36	6	42	27	3	30	24	0	24	-3	-3	-6	-10,7	-100,0	-16,7
Zerspanungsmechaniker/-in	57	6	63	66	6	72	75	0	75	57	0	57	54	0	54	-3	0	-3	-5,4	0,0	-5,3
Modernisierte Berufe 2018 insgesamt	381	27	408	420	33	453	468	27	495	363	27	390	348	21	369	-15	-6	-21	-4,1	-22,2	-5,4
Modernisierte Berufe 2019																					
Gebäudereiniger/-in	18	0	18	15	3	18	9	3	9	12	3	15	12	3	15	0	0	0	-8,3	50,0	0,0
Orgelbauer/-in ¹¹⁾
Packmitteltechnologe/-in	0	0	0	3	0	3	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	50,0	.	50,0
Papiertechnologe/-in	21	0	21	18	3	21	12	3	12	15	3	15	15	3	18	0	0	0	0,0	50,0	6,3
Modernisierte Berufe 2019 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2020																					

Neu abgeschlossene Ausbildungsverträge in den seit 2017 neu erlassenen oder modernisierten Berufen im AAB Solingen-Wuppertal

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	36	78	33	39	69	48	39	87	36	45	81	36	45	81	0	-3	0	2,8	-4,3	-1,2
Biologielaborant/-in	9	12	21	6	12	21	9	9	18	3	12	15	9	6	15	3	-3	0	100,0	-36,4	0,0
Chemielaborant/-in	12	12	24	12	12	24	15	6	18	9	6	15	15	9	24	6	3	9	50,0	66,7	56,3
Fachinformatiker/-in	90	6	96	90	9	102	114	12	126	87	12	99	102	12	114	15	0	15	18,4	0,0	16,3
Hauswirtschafter/-in	0	9	9	0	6	9	3	6	9	0	6	6	0	3	3	0	-3	-3	0,0	-40,0	-33,3
IT-System-Elektroniker/-in ¹²⁾	0	0	0	6	0	6	6	0	6	6	0	6	3	0	3	0	0	0	-20,0	.	-20,0
Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement ¹³⁾	9	0	9	9	0	9	6	0	6	3	0	6	9	0	9	3	0	3	100,0	0,0	80,0
Kaufmann/-frau für Groß- und Außenhandelsmanagement ¹⁴⁾	60	33	96	57	39	96	48	33	78	42	27	69	42	24	66	0	-3	-3	0,0	-7,7	-2,9
Kaufmann/-frau für IT-System-Management ¹⁵⁾	6	0	6	6	3	9	9	0	9	6	0	6	6	0	6	0	0	0	-14,3	.	-14,3
Lacklaborant/-in	9	0	9	6	3	9	6	3	9	6	0	6	3	3	6	-3	3	0	-40,0	300,0	16,7
Mediengestalter/-in Bild und Ton ¹⁶⁾	0	0	3	6	0	9	6	0	6	3	9	9	3	12	15	0	3	3	0,0	50,0	40,0
Modernisierte Berufe 2020 insgesamt	237	111	348	231	126	360	267	108	375	204	114	318	231	117	345	27	0	27	12,7	0,9	8,5
Neue Berufe 2021																					
Elektroniker/-in für Gebäudesystemintegration	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neue Berufe 2021 insgesamt																					
Modernisierte Berufe 2021																					
Brauer und Mälzer/-in	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in	84	3	87	93	3	96	99	3	102	90	3	93	93	3	96	3	0	3	4,4	0,0	4,3
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach BBIG	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Elektroniker/-in für Maschinen und Antriebstechnik nach HWO	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in ¹⁷⁾
Friseur/-in	18	48	66	15	42	57	24	33	57	9	33	42	12	21	33	3	-15	-9	50,0	-41,2	-23,8
Informationselektroniker/-in	3	0	3	3	0	3	3	0	3	0	0	0	3	0	3	3	0	3	.	.	.
Maler/-in und Lackierer/-in	48	9	57	63	3	66	39	3	42	45	9	54	57	9	66	15	-3	12	31,8	-20,0	22,2
Modernisierte Berufe 2021 insgesamt	150	60	210	174	48	222	168	36	204	141	45	189	168	30	198	27	-15	9	18,3	-34,8	5,3

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

- ¹⁾ Verfahrenstechnologe/-in Mühlen- und Getreidewirtschaft incl. Vorgänger: Müller/-in (Verfahrenstechnologe/-in in der Mühlen- und Futterwirtschaft)
- ²⁾ Edelsteinschleifer/-in incl. Vorgänger: Diamantschleifer/-in, Edelsteingraveur/-in
- ³⁾ Flachglastechnologe/Flachglastechnologin incl. Vorgänger: Flachglasmechaniker/-in
- ⁴⁾ Informatikkaufmann/-frau ohne die Berufszweige, die aufgingen in: Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement
- ⁵⁾ Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in ohne die Berufszweige, die aufgingen in: IT-System-Elektroniker/-in
- ⁶⁾ Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau ohne die Berufszweige, die aufgingen in: Kaufmann/-frau für IT-System-Management

- ⁷⁾ Maßschuhmacher/-in incl. Vorgänger: Schuhmacher/-in
- ⁸⁾ Präzisionswerkzeugmechaniker/-in incl. Vorgänger: Schneidwerkzeugmechaniker/-in
- ⁹⁾ Prüftechnologie Keramik / Prüftechnologin Keramik incl. Vorgänger: Stoffprüfer/-in (Chemie) Glas-, Keramische Industrie sowie Steine und Erden

- ¹⁰⁾ 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
- ¹¹⁾ Orgelbauer/-in incl. Vorgänger: Orgel- und Harmoniumbauer/-in, Orgel- und Harmoniumbauer/-in FR Orgelbau, Orgel- und Harmoniumbauer/-in FR Pfeifenbau
- ¹²⁾ IT-System-Elektroniker/-in incl. Vorgänger: Informations- und Telekommunikationssystem-Elektroniker/-in
- ¹³⁾ Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement incl. Vorgänger: Informatikkaufmann/-frau
- ¹⁴⁾ 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
- ¹⁵⁾ Kaufmann/-frau für IT-System-Management incl. Vorgänger: Informations- und Telekommunikationssystem-Kaufmann/-frau
- ¹⁶⁾ Mediengestalter/-in Bild und Ton incl. Vorgänger: Film- und Videoeditor/-in
- ¹⁷⁾ Fahrzeuginterieur-Mechaniker/-in incl. Vorgänger: Fahrzeuginnenausstatter/-in