

■ Tabelle 1.9.10 1 / 4

Personen mit tertiärer Ausbildung in MINT-Fächern nach Erwerbsstatus, Geschlecht und ausgewählten Staaten¹

Staat	Jahr	Erwerbstätige			Erwerbslose			Nicht-Erwerbspersonen		
		Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt
		In Tausend								
Belgien	2021	402,6	122,8	525,3	15,0	5,0	19,9	89,0	37,9	126,9
	2022	419,6	137,0	556,6	11,9	2,7	14,6	86,3	38,2	124,4
	2023	429,5	148,3	577,9	10,1	5,6	15,7	91,5	39,0	130,5
	2024	416,2	130,3	546,5	13,0	3,8	16,9	85,1	42,3	127,4
	2025	431,8	150,4	582,2	14,9	8,6	23,5	99,9	46,7	146,6
Dänemark	2021	188,7	72,0	260,7	8,4	3,9	12,3	31,5	13,6	45,1
	2022	177,8	79,2	257,0	6,5	3,3	9,8	32,2	12,2	44,4
	2023	194,3	85,7	279,9	9,1	3,8	12,9	27,2	12,8	40,0
	2024	218,7	84,0	302,7	9,0	4,5	13,4	25,3	13,5	38,8
	2025	208,9	82,1	291,0	12,2	5,6	17,8	30,9	12,1	43,0
Deutschland	2021	3.827,7	848,7	4.676,4	80,8	29,5	110,3	904,2	265,2	1.169,4
	2022	3.940,4	882,7	4.823,1	73,8	29,9	103,7	903,3	286,1	1.189,4
	2023	3.988,3	911,9	4.900,2	75,0	28,2	103,2	916,3	303,9	1.220,2
	2024	4.036,0	935,2	4.971,2	80,9	34,4	115,4	949,9	318,0	1.267,8
	2025	4.196,9	987,4	5.184,3	111,8	42,2	154,0	972,1	354,4	1.326,5
Finnland	2021	249,7	90,2	340,0	12,3	3,7	15,9	46,4	14,0	60,4
	2022	256,0	82,6	338,6	12,2	3,2	15,4	49,9	15,1	65,0
	2023	269,6	92,3	361,9	9,2	5,0	14,2	55,6	17,9	73,5
	2024	259,2	77,3	336,5	13,6	5,2	18,8	57,7	19,0	76,6
	2025	261,4	87,6	349,0	13,7	5,8	19,4	51,2	21,0	72,2
Frankreich	2021	2.489,3	806,3	3.295,6	115,9	34,5	150,4	498,3	222,2	720,5
	2022	2.457,5	812,6	3.270,1	104,4	39,7	144,1	485,8	176,6	662,4
	2023	2.580,8	797,7	3.378,5	107,5	38,5	146,0	511,0	219,1	730,1
	2024	2.640,2	903,1	3.543,4	106,0	32,4	138,4	466,7	190,5	657,2
	2025	2.801,0	990,2	3.791,1	134,2	44,0	178,2	527,7	208,8	736,5
Irland	2021	213,7	88,2	301,9	7,5	c	11,0	23,3	16,9	40,2
	2022	248,0	93,6	341,6	c	c	8,0	23,4	18,7	42,0
	2023	276,7	96,0	372,7	7,9	5,6	13,6	27,1	20,4	47,4
	2024	301,7	118,9	420,7	9,8	6,3	16,0	38,5	18,6	57,0
	2025	305,2	115,2	420,4	10,7	7,1	17,8	33,7	18,9	52,6
Italien	2021	842,1	480,6	1.322,7	21,4	24,8	46,2	206,5	180,9	387,4
	2022	859,9	490,9	1.350,8	21,0	21,8	42,8	195,7	183,2	378,9
	2023	950,4	532,5	1.482,9	23,4	22,1	45,5	210,2	186,3	396,5
	2024	1.003,7	544,7	1.548,4	21,2	17,7	38,9	205,8	202,3	408,1
	2025	976,4	540,9	1.517,3	20,1	20,5	40,7	206,4	178,3	384,7
Niederlande	2021	609,1	159,4	768,5	17,6	5,3	22,9	117,7	47,4	165,0
	2022	646,6	169,5	816,1	14,8	8,6	23,4	103,6	37,6	141,2
	2023	621,7	188,9	810,6	15,0	9,2	24,2	98,9	38,6	137,5
	2024	655,8	187,4	843,3	18,3	8,4	26,7	102,8	39,8	142,6
	2025	677,2	203,9	881,1	20,6	15,3	35,9	102,6	40,4	143,1
Österreich	2021	434,3	99,1	533,5	14,1	5,3	19,4	97,9	25,5	123,4
	2022	454,9	103,4	558,3	12,4	5,3	17,7	105,4	25,0	130,4
	2023	468,2	105,0	573,3	13,2	4,3	17,4	100,4	26,6	127,1
	2024	462,6	120,1	582,7	15,6	7,4	23,1	104,6	34,3	138,9
	2025	474,0	131,2	605,2	17,8	7,8	25,6	104,0	31,8	135,8

Personen mit tertiärer Ausbildung in MINT-Fächern nach Erwerbsstatus, Geschlecht und ausgewählten Staaten¹

Staat	Jahr	Erwerbstätige			Erwerbslose			Nicht-Erwerbspersonen		
		Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt
		In Tausend								
Portugal	2021	210,5	118,6	329,1	10,7	5,3	16,0	45,3	23,2	68,4
	2022	237,4	120,4	357,9	7,4	7,2	14,7	40,5	22,3	62,8
	2023	245,4	118,0	363,4	11,8	5,3	17,1	48,5	27,8	76,3
	2024	281,4	135,6	417,0	13,7	7,7	21,4	44,5	24,6	69,1
	2025	309,1	151,0	460,1	14,3	7,9	22,1	48,1	27,2	75,4
Schweden	2021	458,7	204,5	663,2	21,5	9,8	31,3	58,3	21,8	80,1
	2022	496,2	212,7	708,9	14,0	6,8	20,8	54,3	27,0	81,3
	2023	515,7	221,3	736,9	16,5	10,3	26,8	48,9	24,5	73,3
	2024	521,2	231,1	752,3	20,7	17,6	38,3	48,5	27,4	75,9
	2025	521,4	239,4	760,8	30,4	20,8	51,2	62,3	29,6	91,9
Schweiz	2021	455,4	106,2	561,7	11,3	4,4	15,7	67,7	18,2	85,8
	2022	478,7	105,1	583,7	11,6	5,3	16,9	69,0	20,6	89,7
	2023	498,9	115,5	614,4	10,8	5,2	16,1	70,0	22,3	92,3
	2024	502,8	120,7	623,5	13,1	5,9	19,0	78,3	21,7	100,1
	2025	497,6	115,0	612,6	14,7	6,1	20,7	77,8	20,6	98,4
Spanien	2021	2.004,0	599,6	2.603,6	163,6	70,8	234,4	457,3	125,0	582,3
	2022	2.089,8	690,5	2.780,3	157,2	48,1	205,3	402,2	145,3	547,6
	2023	2.148,0	660,8	2.808,7	120,9	56,6	177,5	463,0	120,7	583,6
	2024	2.112,1	691,1	2.803,2	114,8	64,9	179,7	457,4	146,7	604,1
	2025	2.376,3	700,9	3.077,3	115,6	61,4	177,0	438,6	151,1	589,7
EU27 ³	2021	15.151,7	5.022,9	20.174,6	557,5	251,1	808,6	3.188,1	1.403,4	4.591,5
	2022	15.502,5	5.207,4	20.709,9	510,8	225,4	736,2	3.018,5	1.377,4	4.395,8
	2023	16.002,7	5.370,4	21.373,1	484,1	239,7	723,8	3.158,2	1.417,6	4.575,8
	2024	16.366,8	5.594,6	21.961,4	509,1	256,8	765,9	3.150,1	1.473,7	4.623,8
	2025	17.069,7	5.909,2	22.978,9	588,2	285,3	873,6	3.231,0	1.515,0	4.746,0

■ Tabelle 1.9.10 3 / 4

Personen mit tertiärer Ausbildung in MINT-Fächern nach Erwerbsstatus, Geschlecht und ausgewählten Staaten¹

Staat	Jahr	Erwerbstätige			Erwerbslose			Nicht-Erwerbspersonen		
		Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt
		In % ²								
Belgien	2021	9,5	2,9	6,2	0,4	0,1	0,2	2,1	0,9	1,5
	2022	9,8	3,2	6,5	0,3	0,1	0,2	2,0	0,9	1,4
	2023	10,0	3,4	6,7	0,2	0,1	0,2	2,1	0,9	1,5
	2024	9,6	3,0	6,3	0,3	0,1	0,2	2,0	1,0	1,5
	2025	9,9	3,4	6,7	0,3	0,2	0,3	2,3	1,1	1,7
Dänemark	2021	8,7	3,3	6,0	0,4	0,2	0,3	1,4	0,6	1,0
	2022	8,1	3,6	5,9	0,3	0,2	0,2	1,5	0,6	1,0
	2023	8,8	3,9	6,4	0,4	0,2	0,3	1,2	0,6	0,9
	2024	9,9	3,8	6,9	0,4	0,2	0,3	1,1	0,6	0,9
	2025	9,4	3,7	6,6	0,5	0,3	0,4	1,4	0,5	1,0
Deutschland	2021	12,5	2,8	7,6	0,3	0,1	0,2	2,9	0,9	1,9
	2022	12,7	2,9	7,8	0,2	0,1	0,2	2,9	0,9	1,9
	2023	12,8	2,9	7,9	0,2	0,1	0,2	2,9	1,0	2,0
	2024	12,8	3,0	7,9	0,3	0,1	0,2	3,0	1,0	2,0
	2025	13,4	3,2	8,3	0,4	0,1	0,2	3,1	1,1	2,1
Finnland	2021	12,1	4,4	8,3	0,6	0,2	0,4	2,3	0,7	1,5
	2022	12,4	4,0	8,3	0,6	0,2	0,4	2,4	0,7	1,6
	2023	13,1	4,5	8,8	0,4	0,2	0,3	2,7	0,9	1,8
	2024	12,5	3,8	8,1	0,7	0,3	0,5	2,8	0,9	1,9
	2025	12,5	4,3	8,4	0,7	0,3	0,5	2,5	1,0	1,7
Frankreich	2021	10,7	3,3	6,9	0,5	0,1	0,3	2,1	0,9	1,5
	2022	10,5	3,3	6,8	0,4	0,2	0,3	2,1	0,7	1,4
	2023	11,0	3,2	7,0	0,5	0,2	0,3	2,2	0,9	1,5
	2024	11,1	3,6	7,3	0,4	0,1	0,3	2,0	0,8	1,3
	2025	11,7	3,9	7,7	0,6	0,2	0,4	2,2	0,8	1,5
Irland	2021	11,5	4,6	8,0	0,4	c	0,3	1,3	0,9	1,1
	2022	13,0	4,8	8,9	c	c	0,2	1,2	1,0	1,1
	2023	14,3	4,8	9,5	0,4	0,3	0,3	1,4	1,0	1,2
	2024	15,2	5,9	10,5	0,5	0,3	0,4	1,9	0,9	1,4
	2025	15,1	5,6	10,3	0,5	0,3	0,4	1,7	0,9	1,3
Italien	2021	3,8	2,1	3,0	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8	0,9
	2022	3,9	2,2	3,1	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8	0,9
	2023	4,4	2,4	3,4	0,1	0,1	0,1	1,0	0,8	0,9
	2024	4,6	2,5	3,5	0,1	0,1	0,1	0,9	0,9	0,9
	2025	4,4	2,4	3,4	0,1	0,1	0,1	0,9	0,8	0,9
Niederlande	2021	9,3	2,4	5,8	0,3	0,1	0,2	1,8	0,7	1,3
	2022	9,8	2,6	6,2	0,2	0,1	0,2	1,6	0,6	1,1
	2023	9,3	2,8	6,1	0,2	0,1	0,2	1,5	0,6	1,0
	2024	9,8	2,8	6,3	0,3	0,1	0,2	1,5	0,6	1,1
	2025	10,1	3,0	6,6	0,3	0,2	0,3	1,5	0,6	1,1
Österreich	2021	13,0	2,9	7,9	0,4	0,2	0,3	2,9	0,8	1,8
	2022	13,5	3,0	8,2	0,4	0,2	0,3	3,1	0,7	1,9
	2023	13,8	3,0	8,4	0,4	0,1	0,3	3,0	0,8	1,9
	2024	13,6	3,5	8,5	0,5	0,2	0,3	3,1	1,0	2,0
	2025	13,9	3,8	8,8	0,5	0,2	0,4	3,0	0,9	2,0

Personen mit tertiärer Ausbildung in MINT-Fächern nach Erwerbsstatus, Geschlecht und ausgewählten Staaten¹

Staat	Jahr	Erwerbstätige			Erwerbslose			Nicht-Erwerbspersonen		
		Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt
		In % ²								
Portugal	2021	5,6	2,9	4,2	0,3	0,1	0,2	1,2	0,6	0,9
	2022	6,2	2,9	4,5	0,2	0,2	0,2	1,1	0,5	0,8
	2023	6,4	2,9	4,6	0,3	0,1	0,2	1,3	0,7	1,0
	2024	7,3	3,3	5,2	0,4	0,2	0,3	1,1	0,6	0,9
	2025	7,8	3,6	5,7	0,4	0,2	0,3	1,2	0,6	0,9
Schweden	2021	12,0	5,5	8,8	0,6	0,3	0,4	1,5	0,6	1,1
	2022	12,9	5,7	9,4	0,4	0,2	0,3	1,4	0,7	1,1
	2023	13,4	5,9	9,7	0,4	0,3	0,4	1,3	0,7	1,0
	2024	13,5	6,2	9,9	0,5	0,5	0,5	1,3	0,7	1,0
	2025	13,5	6,4	10,0	0,8	0,6	0,7	1,6	0,8	1,2
Schweiz	2021	13,9	3,3	8,6	0,3	0,1	0,2	2,1	0,6	1,3
	2022	14,6	3,2	8,9	0,4	0,2	0,3	2,1	0,6	1,4
	2023	15,0	3,5	9,3	0,3	0,2	0,2	2,1	0,7	1,4
	2024	15,0	3,6	9,3	0,4	0,2	0,3	2,3	0,7	1,5
	2025	14,7	3,4	9,1	0,4	0,2	0,3	2,3	0,6	1,5
Spanien	2021	11,2	3,3	7,2	0,9	0,4	0,7	2,6	0,7	1,6
	2022	11,6	3,8	7,6	0,9	0,3	0,6	2,2	0,8	1,5
	2023	11,7	3,6	7,6	0,7	0,3	0,5	2,5	0,6	1,6
	2024	11,4	3,7	7,5	0,6	0,3	0,5	2,5	0,8	1,6
	2025	12,6	3,7	8,1	0,6	0,3	0,5	2,3	0,8	1,6
EU27 ³	2021	9,2	3,0	6,1	0,3	0,1	0,2	1,9	0,8	1,4
	2022	9,4	3,1	6,2	0,3	0,1	0,2	1,8	0,8	1,3
	2023	9,7	3,2	6,4	0,3	0,1	0,2	1,9	0,8	1,4
	2024	9,9	3,3	6,6	0,3	0,2	0,2	1,9	0,9	1,4
	2025	10,3	3,5	6,8	0,4	0,2	0,3	1,9	0,9	1,4

c = Zu wenige Beobachtungen, um verlässliche Werte anzugeben. Diese Daten wurden jedoch bei der Berechnung der länderübergreifenden Durchschnittswerte berücksichtigt.

1 Erwerbstätige mit tertiärer Bildung (ISCED 2011, Bildungsbereiche 5 bis 8) in den MINT-Bereichen auf dem Arbeitsmarkt (Grundgesamtheit sind Erwerbstätige im Alter von 15 bis 74 Jahren). Der MINT-Bereich umfasst gemäß ISCED-F 2013 die Bildungsbereiche „05 Naturwissenschaften, Mathematik und Statistik“, „06 Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT)“ und „07 Ingenieurwesen, verarbeitendes Gewerbe und Bauwesen“. Es handelt sich um Sekundärdatensätze, die aus den Primärdaten der EU-Arbeitskräfteerhebung (EU-Labour Force Survey) abgeleitet wurden. Der statistische Bereich „MINT“ ist mit dem übergeordneten Bereich „Humanressourcen in Wissenschaft und Technik“ (HRST) verknüpft. Daten für Erwerbslose und Nicht-Erwerbspersonen sind teilweise von geringer Zuverlässigkeit (siehe Quelle).

2 Als Anteil an der Bevölkerung im Alter von 15 bis 74 Jahren insgesamt, z. B. weibliche MINT-Erwerbstätige in Prozent der weiblichen Bevölkerung.

3 Stand der EU-Mitgliedschaft ab Februar 2020 (ohne Vereinigtes Königreich).

Letzte Aktualisierung: 9. Oktober 2026

Quelle: EUROSTAT (Datenbank Personen mit tertiärer Bildung in MINT-Fächern nach Erwerbsstatus und Geschlecht (hrst_stem_gen); Datenbank Bevölkerung in Privathaushalten nach Staatsangehörigkeit und Erwerbsstatus (lfsa_pganws)); Deutsches Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung, Berechnungen

Dieses Werk ist lizenziert unter einer Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0.
<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>