

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2007*

Für ausgewählte Studienbereiche der Fächergruppen (FG) Ingenieurwissenschaften und Mathematik, Naturwissenschaften

Studienbereich	Bayern			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	12 645	2 326	18.4%	86 245	18 373	21.3%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	5 437	943	17.3%	37 411	7 023	18.8%
Elektrotechnik	2 904	286	9.8%	16 699	1 553	9.3%
Bauingenieurwesen	1 357	300	22.1%	8 936	2 294	25.7%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	12 782	5 152	40.3%	91 117	35 927	39.4%
Mathematik	2 291	1 175	51.3%	16 640	8 824	53.0%
Informatik	3 981	704	17.7%	31 017	5 315	17.1%
Physik, Astronomie	1 372	273	19.9%	7 804	1 796	23.0%
Chemie	1 535	741	48.3%	11 088	5 357	48.3%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2008 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2013 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

* Studienjahr 2007: Sommersemester 2007 und Wintersemester 2007/2008

Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2007*

Für ausgewählte Studienbereiche der Fächergruppen (FG) Ingenieurwissenschaften und Mathematik, Naturwissenschaften

Studienbereich	Bayern			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	5 794	1 003	17.3%	44 050	9 837	22.3%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	2 343	307	13.1%	17 224	3 255	18.9%
Elektrotechnik	1 456	123	8.4%	9 247	817	8.8%
Bauingenieurwesen	604	120	19.9%	4 896	1 163	23.8%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	6 818	2 492	36.6%	47 915	18 953	39.6%
Mathematik	717	338	47.1%	5 740	3 169	55.2%
Informatik	2 470	393	15.9%	17 414	2 797	16.1%
Physik, Astronomie	683	115	16.8%	3 902	750	19.2%
Chemie	785	325	41.4%	5 304	2 457	46.3%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2008 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2013 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

* Prüfungsjahr 2007: Wintersemester 2006/2007 und Sommersemester 2007

**Absolventinnen und Absolventen in der Fächergruppe Ingenieurwissenschaften im Prüfungsjahr 2007 nach Abschlüssen
(bestandene Prüfungen) in Bayern (BY) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss ¹		Fachhochschulabschluss ²		Lehramtsprüfungen ³		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD
insgesamt	190	2 582	418	3 861	1 243	10 866	3 587	24 026	65	468	291	2 247	5 794	44 050
weiblich	23	754	105	902	198	2 583	639	5 164	14	156	24	278	1 003	9 837
% weiblich	12.1%	29.2%	25.1%	23.4%	15.9%	23.8%	17.8%	21.5%	21.5%	33.3%	8.2%	12.4%	17.3%	22.3%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	3.3%	5.9%	7.2%	8.8%	21.5%	24.7%	61.9%	54.5%	1.1%	1.1%	5.0%	5.1%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	0.4%	1.7%	1.8%	2.0%	3.4%	5.9%	11.0%	11.7%	0.2%	0.4%	0.4%	0.6%	17.3%	22.3%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2008 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2013 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

¹Ohne Lehramtsprüfungen; Einschl. der Prüfungsgruppe "Künstlerischer Abschluss" und "Sonstiger Abschluss". Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

²Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

³Einschließlich Lehramt-Bachelor und Lehramt-Master

**Absolventinnen und Absolventen in der Fächergruppe Mathematik, Naturwissenschaften im Prüfungsjahr 2007 nach Abschlüssen
(bestandene Prüfungen) in Bayern (BY) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss ¹		Fachhochschulabschluss ²		Lehramtsprüfungen ³		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD	BY	BRD
insgesamt	533	5 448	456	2 586	3 091	20 281	1 030	7 340	601	5 397	1 107	6 863	6 818	47 915
weiblich	178	1 846	140	809	1 253	8 345	185	1 598	333	3 809	403	2 546	2 492	18 953
% weiblich	33.4%	33.9%	30.7%	31.3%	40.5%	41.1%	18.0%	21.8%	55.4%	70.6%	36.4%	37.1%	36.6%	39.6%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	7.8%	11.4%	6.7%	5.4%	45.3%	42.3%	15.1%	15.3%	8.8%	11.3%	16.2%	14.3%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	2.6%	3.9%	2.1%	1.7%	18.4%	17.4%	2.7%	3.3%	4.9%	7.9%	5.9%	5.3%	36.6%	39.6%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2008 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2013 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

¹Ohne Lehramtsprüfungen; Einschl. der Prüfungsgruppe "Künstlerischer Abschluss" und "Sonstiger Abschluss". Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

²Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

³Einschließlich Lehramt-Bachelor und Lehramt-Master