

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2008*

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

Studienbereich	Bayern			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	13 474	2 732	20.3%	97 784	21 373	21.9%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	5 846	1 086	18.6%	43 121	8 126	18.8%
Elektrotechnik	2 829	298	10.5%	18 383	1 787	9.7%
Bauingenieurwesen	1 496	385	25.7%	10 701	2 932	27.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	13 177	5 214	39.6%	97 494	38 226	39.2%
Mathematik	2 112	1 021	48.3%	16 780	8 732	52.0%
Informatik	4 397	821	18.7%	34 511	6 432	18.6%
Physik, Astronomie	1 342	252	18.8%	8 080	1 845	22.8%
Chemie	1 647	799	48.5%	11 681	5 543	47.5%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2009 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

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

* Studienjahr 2008: Sommersemester 2008 und Wintersemester 2008/2009

Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2008*

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

Studienbereich	Bayern			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	6 495	1 180	18.2%	48 751	11 004	22.6%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	2 751	369	13.4%	19 589	3 799	19.4%
Elektrotechnik	1 534	136	8.9%	9 951	889	8.9%
Bauingenieurwesen	572	110	19.2%	4 790	1 072	22.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	7 861	2 947	37.5%	53 622	21 540	40.2%
Mathematik	917	418	45.6%	6 888	3 836	55.7%
Informatik	2 627	403	15.3%	18 112	2 737	15.1%
Physik, Astronomie	816	154	18.9%	4 482	893	19.9%
Chemie	1 017	483	47.5%	6 096	2 860	46.9%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2009 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

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

* Prüfungsjahr 2008: Wintersemester 2007/2008 und Sommersemester 2008

**Absolventinnen und Absolventen in der Fächergruppe Ingenieurwissenschaften im Prüfungsjahr 2008 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	348	5 426	510	4 057	1 336	10 996	3 955	25 216	33	515	313	2 541	6 495	48 751
weiblich	58	1 568	112	1 026	259	2 768	713	5 119	3	160	35	363	1 180	11 004
% weiblich	16.7%	28.9%	22.0%	25.3%	19.4%	25.2%	18.0%	20.3%	9.1%	31.1%	11.2%	14.3%	18.2%	22.6%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	5.4%	11.1%	7.9%	8.3%	20.6%	22.6%	60.9%	51.7%	0.5%	1.1%	4.8%	5.2%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	0.9%	3.2%	1.7%	2.1%	4.0%	5.7%	11.0%	10.5%	0.0%	0.3%	0.5%	0.7%	18.2%	22.6%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2009 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 2008 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	1 082	8 496	518	3 183	3 246	21 017	1 091	7 045	785	6 578	1 139	7 303	7 861	53 622
weiblich	434	3 288	146	941	1 277	8 603	191	1 433	465	4 542	434	2 733	2 947	21 540
% weiblich	40.1%	38.7%	28.2%	29.6%	39.3%	40.9%	17.5%	20.3%	59.2%	69.0%	38.1%	37.4%	37.5%	40.2%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	13.8%	15.8%	6.6%	5.9%	41.3%	39.2%	13.9%	13.1%	10.0%	12.3%	14.5%	13.6%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	5.5%	6.1%	1.9%	1.8%	16.2%	16.0%	2.4%	2.7%	5.9%	8.5%	5.5%	5.1%	37.5%	40.2%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2009 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