

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2007*

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

Studienbereich	Niedersachsen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	6 420	1 257	19.6%	86 245	18 373	21.3%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	2 920	478	16.4%	37 411	7 023	18.8%
Elektrotechnik	1 153	93	8.1%	16 699	1 553	9.3%
Bauingenieurwesen	717	190	26.5%	8 936	2 294	25.7%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	6 537	3 006	46.0%	91 117	35 927	39.4%
Mathematik	1 229	782	63.6%	16 640	8 824	53.0%
Informatik	1 669	301	18.0%	31 017	5 315	17.1%
Physik, Astronomie	566	119	21.0%	7 804	1 796	23.0%
Chemie	775	372	48.0%	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	Niedersachsen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	3 937	934	23.7%	44 050	9 837	22.3%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	1 403	250	17.8%	17 224	3 255	18.9%
Elektrotechnik	702	72	10.3%	9 247	817	8.8%
Bauingenieurwesen	618	140	22.7%	4 896	1 163	23.8%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	3 837	1 788	46.6%	47 915	18 953	39.6%
Mathematik	664	442	66.6%	5 740	3 169	55.2%
Informatik	962	130	13.5%	17 414	2 797	16.1%
Physik, Astronomie	327	69	21.1%	3 902	750	19.2%
Chemie	443	209	47.2%	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 Niedersachsen (NDS) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss ¹		Fachhochschulabschluss ²		Lehramtsprüfungen ³		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD
insgesamt	120	2 582	272	3 861	894	10 866	2 409	24 026	75	468	167	2 247	3 937	44 050
weiblich	42	754	58	902	260	2 583	521	5 164	21	156	32	278	934	9 837
% weiblich	35.0%	29.2%	21.3%	23.4%	29.1%	23.8%	21.6%	21.5%	28.0%	33.3%	19.2%	12.4%	23.7%	22.3%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	3.0%	5.9%	6.9%	8.8%	22.7%	24.7%	61.2%	54.5%	1.9%	1.1%	4.2%	5.1%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	1.1%	1.7%	1.5%	2.0%	6.6%	5.9%	13.2%	11.7%	0.5%	0.4%	0.8%	0.6%	23.7%	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 Niedersachsen (NDS) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss ¹		Fachhochschulabschluss ²		Lehramtsprüfungen ³		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD	NDS	BRD
insgesamt	529	5 448	229	2 586	1 647	20 281	350	7 340	575	5 397	507	6 863	3 837	47 915
weiblich	255	1 846	72	809	771	8 345	75	1 598	414	3 809	201	2 546	1 788	18 953
% weiblich	48.2%	33.9%	31.4%	31.3%	46.8%	41.1%	21.4%	21.8%	72.0%	70.6%	39.6%	37.1%	46.6%	39.6%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	13.8%	11.4%	6.0%	5.4%	42.9%	42.3%	9.1%	15.3%	15.0%	11.3%	13.2%	14.3%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	6.6%	3.9%	1.9%	1.7%	20.1%	17.4%	2.0%	3.3%	10.8%	7.9%	5.2%	5.3%	46.6%	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