

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2008*

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

Studienbereich	Niedersachsen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	7 031	1 418	20.2%	97 784	21 373	21.9%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	3 402	573	16.8%	43 121	8 126	18.8%
Elektrotechnik	1 112	107	9.6%	18 383	1 787	9.7%
Bauingenieurwesen	729	196	26.9%	10 701	2 932	27.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	6 630	2 926	44.1%	97 494	38 226	39.2%
Mathematik	1 220	740	60.7%	16 780	8 732	52.0%
Informatik	1 702	287	16.9%	34 511	6 432	18.6%
Physik, Astronomie	605	147	24.3%	8 080	1 845	22.8%
Chemie	850	359	42.2%	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	Niedersachsen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	4 491	938	20.9%	48 751	11 004	22.6%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	1 773	323	18.2%	19 589	3 799	19.4%
Elektrotechnik	828	74	8.9%	9 951	889	8.9%
Bauingenieurwesen	601	126	21.0%	4 790	1 072	22.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	4 543	2 100	46.2%	53 622	21 540	40.2%
Mathematik	692	429	62.0%	6 888	3 836	55.7%
Informatik	1 123	156	13.9%	18 112	2 737	15.1%
Physik, Astronomie	338	64	18.9%	4 482	893	19.9%
Chemie	490	220	44.9%	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 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	265	5 426	351	4 057	957	10 996	2 525	25 216	74	515	319	2 541	4 491	48 751
weiblich	70	1 568	72	1 026	260	2 768	470	5 119	23	160	43	363	938	11 004
% weiblich	26.4%	28.9%	20.5%	25.3%	27.2%	25.2%	18.6%	20.3%	31.1%	31.1%	13.5%	14.3%	20.9%	22.6%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	5.9%	11.1%	7.8%	8.3%	21.3%	22.6%	56.2%	51.7%	1.6%	1.1%	7.1%	5.2%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	1.6%	3.2%	1.6%	2.1%	5.8%	5.7%	10.5%	10.5%	0.5%	0.3%	1.0%	0.7%	20.9%	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 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	988	8 496	251	3 183	1 721	21 017	404	7 045	470	6 578	709	7 303	4 543	53 622
weiblich	533	3 288	62	941	821	8 603	77	1 433	324	4 542	283	2 733	2 100	21 540
% weiblich	53.9%	38.7%	24.7%	29.6%	47.7%	40.9%	19.1%	20.3%	68.9%	69.0%	39.9%	37.4%	46.2%	40.2%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	21.7%	15.8%	5.5%	5.9%	37.9%	39.2%	8.9%	13.1%	10.3%	12.3%	15.6%	13.6%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	11.7%	6.1%	1.4%	1.8%	18.1%	16.0%	1.7%	2.7%	7.1%	8.5%	6.2%	5.1%	46.2%	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