

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2008*

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

Studienbereich	Nordrhein-Westfalen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	18 572	4 018	21.6%	97 784	21 373	21.9%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	8 026	1 477	18.4%	43 121	8 126	18.8%
Elektrotechnik	4 101	363	8.9%	18 383	1 787	9.7%
Bauingenieurwesen	1 839	564	30.7%	10 701	2 932	27.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	23 106	9 278	40.2%	97 494	38 226	39.2%
Mathematik	5 431	2 922	53.8%	16 780	8 732	52.0%
Informatik	7 741	1 461	18.9%	34 511	6 432	18.6%
Physik, Astronomie	1 577	414	26.3%	8 080	1 845	22.8%
Chemie	2 905	1 351	46.5%	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	Nordrhein-Westfalen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	9 407	2 155	22.9%	48 751	11 004	22.6%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	3 563	763	21.4%	19 589	3 799	19.4%
Elektrotechnik	2 268	184	8.1%	9 951	889	8.9%
Bauingenieurwesen	870	191	22.0%	4 790	1 072	22.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	11 539	4 838	41.9%	53 622	21 540	40.2%
Mathematik	1 975	1 213	61.4%	6 888	3 836	55.7%
Informatik	3 581	557	15.6%	18 112	2 737	15.1%
Physik, Astronomie	838	191	22.8%	4 482	893	19.9%
Chemie	1 438	634	44.1%	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 Nordrhein-Westfalen (NRW) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss ¹		Fachhochschulabschluss ²		Lehramtsprüfungen ³		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD
insgesamt	1 277	5 426	899	4 057	1 953	10 996	4 584	25 216	105	515	589	2 541	9 407	48 751
weiblich	443	1 568	226	1 026	432	2 768	965	5 119	24	160	65	363	2 155	11 004
% weiblich	34.7%	28.9%	25.1%	25.3%	22.1%	25.2%	21.1%	20.3%	22.9%	31.1%	11.0%	14.3%	22.9%	22.6%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	13.6%	11.1%	9.6%	8.3%	20.8%	22.6%	48.7%	51.7%	1.1%	1.1%	6.3%	5.2%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	4.7%	3.2%	2.4%	2.1%	4.6%	5.7%	10.3%	10.5%	0.3%	0.3%	0.7%	0.7%	22.9%	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 Nordrhein-Westfalen (NRW) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss ¹		Fachhochschulabschluss ²		Lehramtsprüfungen ³		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD	NRW	BRD
insgesamt	2 423	8 496	805	3 183	4 164	21 017	1 001	7 045	1 706	6 578	1 440	7 303	11 539	53 622
weiblich	1 046	3 288	291	941	1 576	8 603	170	1 433	1 231	4 542	524	2 733	4 838	21 540
% weiblich	43.2%	38.7%	36.1%	29.6%	37.8%	40.9%	17.0%	20.3%	72.2%	69.0%	36.4%	37.4%	41.9%	40.2%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	21.0%	15.8%	7.0%	5.9%	36.1%	39.2%	8.7%	13.1%	14.8%	12.3%	12.5%	13.6%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	9.1%	6.1%	2.5%	1.8%	13.7%	16.0%	1.5%	2.7%	10.7%	8.5%	4.5%	5.1%	41.9%	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