

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2009*

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

Studienbereich	Nordrhein-Westfalen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	23 219	4 888	21.1%	113 380	24 971	22.0%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	8 397	1 493	17.8%	46 211	8 579	18.6%
Elektrotechnik	4 502	397	8.8%	20 157	2 023	10.0%
Bauingenieurwesen	2 107	574	27.2%	12 612	3 455	27.4%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	26 241	10 146	38.7%	110 248	43 559	39.5%
Mathematik	6 099	3 183	52.2%	19 061	9 911	52.0%
Informatik	8 555	1 446	16.9%	38 281	7 282	19.0%
Physik, Astronomie	1 932	460	23.8%	9 368	2 165	23.1%
Chemie	3 101	1 406	45.3%	12 661	6 020	47.5%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2010 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

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

* Studienjahr 2009: Sommersemester 2009 und Wintersemester 2009/2010

Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2009*

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

Studienbereich	Nordrhein-Westfalen			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
FG Ingenieurwissenschaften	10 621	2 705	25.5%	52 968	11 954	22.6%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	3 916	859	21.9%	21 433	3 990	18.6%
Elektrotechnik	2 211	161	7.3%	10 274	851	8.3%
Bauingenieurwesen	983	239	24.3%	5 158	1 240	24.0%
FG Mathematik, Naturwissenschaften	12 783	5 417	42.4%	58 287	23 259	39.9%
Mathematik	2 533	1 531	60.4%	7 804	4 282	54.9%
Informatik	3 575	563	15.7%	18 956	2 857	15.1%
Physik, Astronomie	983	199	20.2%	5 274	1 006	19.1%
Chemie	1 652	758	45.9%	7 035	3 258	46.3%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2010 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

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

* Prüfungsjahr 2009: Wintersemester 2008/2009 und Sommersemester 2009

**Absolventinnen und Absolventen in der Fächergruppe Ingenieurwissenschaften im Prüfungsjahr 2009 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	2 292	11 981	975	4 417	2 002	10 950	4 645	22 768	113	512	594	2 340	10 621	52 968
weiblich	830	3 182	245	1 087	457	2 608	1 048	4 502	36	175	89	400	2 705	11 954
% weiblich	36.2%	26.6%	25.1%	24.6%	22.8%	23.8%	22.6%	19.8%	31.9%	34.2%	15.0%	17.1%	25.5%	22.6%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	21.6%	22.6%	9.2%	8.3%	18.8%	20.7%	43.7%	43.0%	1.1%	1.0%	5.6%	4.4%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	7.8%	6.0%	2.3%	2.1%	4.3%	4.9%	9.9%	8.5%	0.3%	0.3%	0.8%	0.8%	25.5%	22.6%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2010 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 2009 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	3 229	12 948	1 004	3 718	3 917	20 742	1 005	5 935	2 133	7 519	1 495	7 425	12 783	58 287
weiblich	1 314	4 585	357	1 117	1 421	8 337	187	1 199	1 556	5 101	582	2 920	5 417	23 259
% weiblich	40.7%	35.4%	35.6%	30.0%	36.3%	40.2%	18.6%	20.2%	72.9%	67.8%	38.9%	39.3%	42.4%	39.9%
% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt	25.3%	22.2%	7.9%	6.4%	30.6%	35.6%	7.9%	10.2%	16.7%	12.9%	11.7%	12.7%	100.0%	100.0%
% weiblich pro Abschlüsse insgesamt	10.3%	7.9%	2.8%	1.9%	11.1%	14.3%	1.5%	2.1%	12.2%	8.8%	4.6%	5.0%	42.4%	39.9%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2010 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