

## Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2011\*

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

Studienbereich	Hamburg			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
<b>FG Ingenieurwissenschaften</b>	4 546	1 031	22.7%	156 317	33 178	21.2%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	1 746	377	21.6%	59 478	10 659	17.9%
Elektrotechnik	561	59	10.5%	26 900	2 891	10.7%
Bauingenieurwesen	348	102	29.3%	17 530	4 552	26.0%
<b>FG Mathematik, Naturwissenschaften</b>	2 920	984	33.7%	145 215	53 997	37.2%
Mathematik	242	73	30.2%	24 950	11 681	46.8%
Informatik	853	114	13.4%	50 508	10 046	19.9%
Physik, Astronomie	443	80	18.1%	14 587	3 458	23.7%
Chemie	366	181	49.5%	17 249	7 513	43.6%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2012 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2012 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

\* Studienjahr 2011: Sommersemester 2011 und Wintersemester 2011/2012

## Absolventinnen und Absolventen im Prüfungsjahr 2011\*

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

Studienbereich	Hamburg			Deutschland		
	gesamt	weiblich	%weiblich	gesamt	weiblich	%weiblich
<b>FG Ingenieurwissenschaften</b>	2 355	504	21.4%	69 737	15 686	22.5%
Maschinenbau, Verfahrenstechnik	1 098	205	18.7%	26 984	5 050	18.7%
Elektrotechnik	350	21	6.0%	12 392	1 091	8.8%
Bauingenieurwesen	155	57	36.8%	6 021	1 545	25.7%
<b>FG Mathematik, Naturwissenschaften</b>	1 549	604	39.0%	67 656	27 241	40.3%
Mathematik	115	38	33.0%	9 819	5 142	52.4%
Informatik	380	31	8.2%	19 741	2 931	14.8%
Physik, Astronomie	208	43	20.7%	6 980	1 385	19.8%
Chemie	229	124	54.1%	8 461	4 000	47.3%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2012 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2012 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

\* Prüfungsjahr 2011: Wintersemester 2010/2011 und Sommersemester 2011

**Absolventinnen und Absolventen in der Fächergruppe Ingenieurwissenschaften im Prüfungsjahr 2011 nach Abschlüssen  
(bestandene Prüfungen) in Hamburg (HH) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss <sup>1</sup>		Fachhochschulabschluss <sup>2</sup>		Lehramtsprüfungen <sup>3</sup>		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD
insgesamt	1 085	31 272	410	10 079	286	12 518	523	12 527	-	508	51	2 833	2 355	69 737
weiblich	247	7 365	85	2 470	65	2 874	96	2 280	-	197	11	500	504	15 686
% weiblich	22.8%	23.6%	20.7%	24.5%	22.7%	23.0%	18.4%	18.2%	#DIV/0!	38.8%	21.6%	17.6%	21.4%	22.5%
<b>% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt</b>	46.1%	44.8%	17.4%	14.5%	12.1%	18.0%	22.2%	18.0%	0.0%	0.7%	2.2%	4.1%	100.0%	100.0%
<b>% weiblich pro Abschlüsse insgesamt</b>	10.5%	10.6%	3.6%	3.5%	2.8%	4.1%	4.1%	3.3%	0.0%	0.3%	0.5%	0.7%	21.4%	22.5%

Quelle: Statistisches Bundesamt 2012 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2012 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

<sup>1</sup>Ohne Lehramtsprüfungen; Einschl. der Prüfungsgruppe "Künstlerischer Abschluss" und "Sonstiger Abschluss". Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

<sup>2</sup>Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

<sup>3</sup>Einschließlich Lehramt-Bachelor und Lehramt-Master

**Absolventinnen und Absolventen in der Fächergruppe Mathematik, Naturwissenschaften im Prüfungsjahr 2011 nach Abschlüssen  
(bestandene Prüfungen) in Hamburg (HH) und Deutschland (BRD)**

	Bachelorabschluss		Masterabschluss		Universitärer Abschluss <sup>1</sup>		Fachhochschulabschluss <sup>2</sup>		Lehramtsprüfungen <sup>3</sup>		Promotionen		Abschlüsse insgesamt	
	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD	HH	BRD
insgesamt	645	25 210	127	7 355	483	16 296	18	2 459	5	7 876	271	8 460	1 549	67 656
weiblich	221	8 933	53	2 607	189	6 537	11	524	4	5 274	126	3 366	604	27 241
% weiblich	34.3%	35.4%	41.7%	35.4%	39.1%	40.1%	61.1%	21.3%	80.0%	67.0%	46.5%	39.8%	39.0%	40.3%
<b>% insgesamt pro Abschlüsse insgesamt</b>	<b>41.6%</b>	<b>37.3%</b>	<b>8.2%</b>	<b>10.9%</b>	<b>31.2%</b>	<b>24.1%</b>	<b>1.2%</b>	<b>3.6%</b>	<b>0.3%</b>	<b>11.6%</b>	<b>17.5%</b>	<b>12.5%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>
<b>% weiblich pro Abschlüsse insgesamt</b>	<b>14.3%</b>	<b>13.2%</b>	<b>3.4%</b>	<b>3.9%</b>	<b>12.2%</b>	<b>9.7%</b>	<b>0.7%</b>	<b>0.8%</b>	<b>0.3%</b>	<b>7.8%</b>	<b>8.1%</b>	<b>5.0%</b>	<b>39.0%</b>	<b>40.3%</b>

Quelle: Statistisches Bundesamt 2012 und eigene Berechnungen

Geschäftsstelle Nationaler Pakt für Frauen in MINT-Berufen

© 2012 | Kompetenzzentrum Technik - Diversity - Chancengleichheit e.V.

<sup>1</sup>Ohne Lehramtsprüfungen; Einschl. der Prüfungsgruppe "Künstlerischer Abschluss" und "Sonstiger Abschluss". Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

<sup>2</sup>Ohne Bachelor- und Masterabschlüsse

<sup>3</sup>Einschließlich Lehramt-Bachelor und Lehramt-Master