

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2009*

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

| Studienbereich | Niedersachsen | | | Deutschland | | |
|-------------------------------------------|---------------|----------|-----------|-------------|----------|-----------|
| | gesamt | weiblich | %weiblich | gesamt | weiblich | %weiblich |
| FG Ingenieurwissenschaften | 7 826 | 1 596 | 20.4% | 113 380 | 24 971 | 22.0% |
| Maschinenbau, Verfahrenstechnik | 3 571 | 614 | 17.2% | 46 211 | 8 579 | 18.6% |
| Elektrotechnik | 1 109 | 100 | 9.0% | 20 157 | 2 023 | 10.0% |
| Bauingenieurwesen | 923 | 247 | 26.8% | 12 612 | 3 455 | 27.4% |
| FG Mathematik, Naturwissenschaften | 7 472 | 3 349 | 44.8% | 110 248 | 43 559 | 39.5% |
| Mathematik | 1 403 | 869 | 61.9% | 19 061 | 9 911 | 52.0% |
| Informatik | 1 912 | 303 | 15.8% | 38 281 | 7 282 | 19.0% |
| Physik, Astronomie | 695 | 155 | 22.3% | 9 368 | 2 165 | 23.1% |
| Chemie | 824 | 419 | 50.8% | 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 | Niedersachsen | | | Deutschland | | |
|-------------------------------------------|---------------|----------|-----------|-------------|----------|-----------|
| | gesamt | weiblich | %weiblich | gesamt | weiblich | %weiblich |
| FG Ingenieurwissenschaften | 4 210 | 848 | 20.1% | 52 968 | 11 954 | 22.6% |
| Maschinenbau, Verfahrenstechnik | 1 858 | 296 | 15.9% | 21 433 | 3 990 | 18.6% |
| Elektrotechnik | 755 | 70 | 9.3% | 10 274 | 851 | 8.3% |
| Bauingenieurwesen | 463 | 108 | 23.3% | 5 158 | 1 240 | 24.0% |
| FG Mathematik, Naturwissenschaften | 5 284 | 2 437 | 46.1% | 58 287 | 23 259 | 39.9% |
| Mathematik | 897 | 561 | 62.5% | 7 804 | 4 282 | 54.9% |
| Informatik | 1 139 | 148 | 13.0% | 18 956 | 2 857 | 15.1% |
| Physik, Astronomie | 657 | 156 | 23.7% | 5 274 | 1 006 | 19.1% |
| Chemie | 643 | 329 | 51.2% | 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 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 | 894 | 11 981 | 311 | 4 417 | 831 | 10 950 | 1 800 | 22 768 | 100 | 512 | 274 | 2 340 | 4 210 | 52 968 |
| weiblich | 168 | 3 182 | 65 | 1 087 | 247 | 2 608 | 286 | 4 502 | 33 | 175 | 49 | 400 | 848 | 11 954 |
| % weiblich | 18.8% | 26.6% | 20.9% | 24.6% | 29.7% | 23.8% | 15.9% | 19.8% | 33.0% | 34.2% | 17.9% | 17.1% | 20.1% | 22.6% |
| % insgesamt pro Abschlüsse insgesamt | 21.2% | 22.6% | 7.4% | 8.3% | 19.7% | 20.7% | 42.8% | 43.0% | 2.4% | 1.0% | 6.5% | 4.4% | 100.0% | 100.0% |
| % weiblich pro Abschlüsse insgesamt | 4.0% | 6.0% | 1.5% | 2.1% | 5.9% | 4.9% | 6.8% | 8.5% | 0.8% | 0.3% | 1.2% | 0.8% | 20.1% | 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 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 | 1 597 | 12 948 | 406 | 3 718 | 1 744 | 20 742 | 306 | 5 935 | 602 | 7 519 | 629 | 7 425 | 5 284 | 58 287 |
| weiblich | 804 | 4 585 | 117 | 1 117 | 782 | 8 337 | 53 | 1 199 | 413 | 5 101 | 268 | 2 920 | 2 437 | 23 259 |
| % weiblich | 50.3% | 35.4% | 28.8% | 30.0% | 44.8% | 40.2% | 17.3% | 20.2% | 68.6% | 67.8% | 42.6% | 39.3% | 46.1% | 39.9% |
| % insgesamt pro Abschlüsse insgesamt | 30.2% | 22.2% | 7.7% | 6.4% | 33.0% | 35.6% | 5.8% | 10.2% | 11.4% | 12.9% | 11.9% | 12.7% | 100.0% | 100.0% |
| % weiblich pro Abschlüsse insgesamt | 15.2% | 7.9% | 2.2% | 1.9% | 14.8% | 14.3% | 1.0% | 2.1% | 7.8% | 8.8% | 5.1% | 5.0% | 46.1% | 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