

Studienanfängerinnen und Studienanfänger 1. Fachsemester im Studienjahr 2009*

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

| Studienbereich | Sachsen-Anhalt | | | Deutschland | | |
|---|----------------|----------|-----------|-------------|----------|-----------|
| | gesamt | weiblich | %weiblich | gesamt | weiblich | %weiblich |
| FG Ingenieurwissenschaften | 2 809 | 584 | 20.8% | 113 380 | 24 971 | 22.0% |
| Maschinenbau, Verfahrenstechnik | 991 | 178 | 18.0% | 46 211 | 8 579 | 18.6% |
| Elektrotechnik | 359 | 30 | 8.4% | 20 157 | 2 023 | 10.0% |
| Bauingenieurwesen | 324 | 75 | 23.1% | 12 612 | 3 455 | 27.4% |
| FG Mathematik, Naturwissenschaften | 1 832 | 717 | 39.1% | 110 248 | 43 559 | 39.5% |
| Mathematik | 118 | 44 | 37.3% | 19 061 | 9 911 | 52.0% |
| Informatik | 715 | 147 | 20.6% | 38 281 | 7 282 | 19.0% |
| Physik, Astronomie | 132 | 30 | 22.7% | 9 368 | 2 165 | 23.1% |
| Chemie | 272 | 148 | 54.4% | 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 | Sachsen-Anhalt | | | Deutschland | | |
|---|----------------|----------|-----------|-------------|----------|-----------|
| | gesamt | weiblich | %weiblich | gesamt | weiblich | %weiblich |
| FG Ingenieurwissenschaften | 1 416 | 349 | 24.6% | 52 968 | 11 954 | 22.6% |
| Maschinenbau, Verfahrenstechnik | 658 | 153 | 23.3% | 21 433 | 3 990 | 18.6% |
| Elektrotechnik | 149 | 5 | 3.4% | 10 274 | 851 | 8.3% |
| Bauingenieurwesen | 130 | 40 | 30.8% | 5 158 | 1 240 | 24.0% |
| FG Mathematik, Naturwissenschaften | 1 148 | 522 | 45.5% | 58 287 | 23 259 | 39.9% |
| Mathematik | 75 | 44 | 58.7% | 7 804 | 4 282 | 54.9% |
| Informatik | 398 | 71 | 17.8% | 18 956 | 2 857 | 15.1% |
| Physik, Astronomie | 58 | 16 | 27.6% | 5 274 | 1 006 | 19.1% |
| Chemie | 163 | 95 | 58.3% | 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 Sachsen-Anhalt (SA) und Deutschland (BRD)**

| | Bachelorabschluss | | Masterabschluss | | Universitärer Abschluss ¹ | | Fachhochschulabschluss ² | | Lehramtsprüfungen ³ | | Promotionen | | Abschlüsse insgesamt | |
|---|-------------------|--------------|-----------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------------|---------------|
| | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD |
| insgesamt | 495 | 11 981 | 133 | 4 417 | 159 | 10 950 | 563 | 22 768 | 14 | 512 | 52 | 2 340 | 1 416 | 52 968 |
| weiblich | 130 | 3 182 | 41 | 1 087 | 36 | 2 608 | 131 | 4 502 | 2 | 175 | 9 | 400 | 349 | 11 954 |
| % weiblich | 26.3% | 26.6% | 30.8% | 24.6% | 22.6% | 23.8% | 23.3% | 19.8% | 14.3% | 34.2% | 17.3% | 17.1% | 24.6% | 22.6% |
| % insgesamt pro Abschlüsse insgesamt | 35.0% | 22.6% | 9.4% | 8.3% | 11.2% | 20.7% | 39.8% | 43.0% | 1.0% | 1.0% | 3.7% | 4.4% | 100.0% | 100.0% |
| % weiblich pro Abschlüsse insgesamt | 9.2% | 6.0% | 2.9% | 2.1% | 2.5% | 4.9% | 9.3% | 8.5% | 0.1% | 0.3% | 0.6% | 0.8% | 24.6% | 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 Sachsen-Anhalt (SA) und Deutschland (BRD)**

| | Bachelorabschluss | | Masterabschluss | | Universitärer Abschluss ¹ | | Fachhochschulabschluss ² | | Lehramtsprüfungen ³ | | Promotionen | | Abschlüsse insgesamt | |
|---|-------------------|--------|-----------------|-------|--------------------------------------|--------|-------------------------------------|-------|--------------------------------|-------|-------------|-------|----------------------|--------|
| | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD | SA | BRD |
| insgesamt | 189 | 12 948 | 34 | 3 718 | 566 | 20 742 | 104 | 5 935 | 109 | 7 519 | 146 | 7 425 | 1 148 | 58 287 |
| weiblich | 59 | 4 585 | 8 | 1 117 | 294 | 8 337 | 27 | 1 199 | 74 | 5 101 | 60 | 2 920 | 522 | 23 259 |
| % weiblich | 31.2% | 35.4% | 23.5% | 30.0% | 51.9% | 40.2% | 26.0% | 20.2% | 67.9% | 67.8% | 41.1% | 39.3% | 45.5% | 39.9% |
| % insgesamt pro Abschlüsse insgesamt | 16.5% | 22.2% | 3.0% | 6.4% | 49.3% | 35.6% | 9.1% | 10.2% | 9.5% | 12.9% | 12.7% | 12.7% | 100.0% | 100.0% |
| % weiblich pro Abschlüsse insgesamt | 5.1% | 7.9% | 0.7% | 1.9% | 25.6% | 14.3% | 2.4% | 2.1% | 6.4% | 8.8% | 5.2% | 5.0% | 45.5% | 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