

## 20. Studierende und Absolventen im Fachschulstudium nach Wissenschafts

| Lfd. Nr. | Wissenschaftszweig bzw. Fachgruppe<br>Hauptfachrichtung   | Studierende im Fachschul |         |         |         |         |         |         |
|----------|---|--------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|          |   | 1960                     | 1961    | 1962    | 1963    | 1964    | 1965    | 1966    |
| 1        | Naturwissenschaften.....  | 4 721                    | 5 234   | 5 142   | 4 643   | 4 196   | 4 300   | 4 361   |
| 2        | Technologie der Chemie.....   | 2 437                    | 2 745   | 2 819   | 2 615   | 2 396   | 2 326   | 2 312   |
| 3        | Chemotechniker.....   | 279                      | 421     | 357     | 348     | 261     | 258     | 213     |
| 4        | Ingenieur-Ökonomik der Chemie.....  | 788                      | 815     | 785     | 724     | 742     | 962     | 1 040   |
| 5        | Apotheker-Assistenten.....  | 801                      | 793     | 807     | 704     | 565     | 541     | 656     |
| 0        | Technik.....  | 54 615                   | 60 390  | 59 965  | 59 229  | 57 317  | 60 239  | 62 288  |
| 7        | <i>Bergbau und Energie</i> .....  | 4 770                    | 4 871   | 4 561   | 4 074   | 3 684   | 3 198   | 2 874   |
| 8        | Bergbau-Tiefbau.....  | 1 463                    | 1 359   | 1 130   | 1 065   | 733     | 580     | 452     |
| 9        | Braunkohlenbergbau.....   | 1 693                    | 1 737   | 1 718   | 1 443   | 1 337   | 979     | 900     |
| 10       | Tiefbohrtechnik.....  | 188                      | 214     | 192     | 201     | 276     | 240     | 193     |
| 11       | Kraftwerke.....   | 439                      | 459     | 401     | 376     | 351     | 404     | 356     |
| 12       | Elektrische Energieanlagen.....   | 498                      | 525     | 613     | 578     | 531     | 542     | 524     |
| 13       | (Gaserzeugung, Gasverteilung.....)  | 370                      | 399     | 406     | 364     | 386     | 400     | 381     |
| 14       | <i>Hüttenwesen</i> .....  | 1 665                    | 1 892   | 1 764   | 1 640   | 1 498   | 1 432   | 1 345   |
| 15       | Verformung.....   | 284                      | 367     | 316     | 287     | 241     | 229     | 161     |
| 16       | Hüttenmechanik.....   | 358                      | 301     | 316     | 238     | 202     | 121     | 137     |
| 17       | Eisenhütten- und Stahlwerktechnik .....   | 951                      | 1 133   | 1 059   | 1 027   | 970     | 1 005   | 1 015   |
| 18       | <i>Maschinenwesen</i> .....   | 21 113                   | 22 374  | 22 497  | 23 711  | 22 281  | 22 417  | 22 414  |
| 19       | Konstruktion und Fertigung im<br>Maschinenbau.....  | 11 969                   | 12 779  | 12 461  | 11 865  | 10 935  | 11 388  | 10 808  |
| 20       | Feinmechanik/Optik.....   | 1 232                    | 911     | 968     | 597     | 636     | 680     | 678     |
| 21       | Schiffswesen.....   | 595                      | 604     | 597     | 385     | 433     | 358     | 572     |
| 22       | Technologie.....  | 6 951                    | 7 959   | 8 389   | 10 831  | 10 259  | 9 991   | 10 356  |
| 23       | <i>Elektrotechnik</i> .....   | 6 677                    | 7 404   | 7 485   | 7 460   | 7 577   | 8 059   | 9 051   |
| 24       | Starkstromtechnik.....  | 2 312                    | 2 720   | 2 741   | 2 632   | 2 466   | 2 609   | 2 986   |
| 25       | Schwachstromtechnik.....  | 1 482                    | 2 100   | 1 561   | 1 725   | 2 399   | 3 218   | 3 750   |
| 26       | Regelungstechnik und Automatisierung..  | 1 067                    | 1 513   | 1 617   | 1 723   | 1 679   | 1 427   | 1 687   |
| 27       | Technologie der Elektrotechnik.....   | 1 816                    | 1 071   | 1 566   | 1 380   | 1 033   | 805     | 628     |
| 28       | <i>Verkehrstechnik, Post- und Fernmeldewesen.</i>   | 5 163                    | 7 055   | 6 141   | 5 636   | 5 331   | 4 763   | 4 663   |
| 29       | Eisenbahnwesen.....   | 3 025                    | 4 519   | 3 765   | 3 443   | 3 096   | 2 763   | 2 498   |
| 30       | Schifffahrt.....  | 180                      | 255     | 420     | 298     | 466     | 532     | 611     |
| 31       | Postwesen.....  | 757                      | 963     | 706     | 714     | 658     | 22      | —       |
| 32       | Fernmeldewesen.....   | 770                      | 712     | 625     | 657     | 704     | 873     | 968     |
| 33       | Funkwesen.....  | 431                      | 606     | 625     | 524     | 407     | 445     | 453     |
| 34       | <i>Bauwesen</i> .....   | 8 231                    | 8 969   | 9 105   | 8 151   | 7 098   | 6 439   | 5 805   |
| 35       | Bauingenieurwesen.....  | 6 859                    | 7 579   | 7 712   | 6 984   | 5 978   | 5 351   | 4 807   |
| 36       | Baustofftechnik.....  | 852                      | 837     | 872     | 791     | 808     | 766     | 592     |
| 37       | Geodäsie und Kartographie.....  | 520                      | 553     | 521     | 376     | 312     | 322     | 406     |
| 38       | <i>Leichtindustrie</i> .....  | 4 323                    | 4 680   | 4 701   | 4 447   | 4 048   | 3 500   | 3 059   |
| 39       | Textilindustrie.....  | 2 333                    | 2 733   | 2 744   | 2 535   | 2 184   | 1 998   | 1 695   |
| 40       | Holztechnologie und Kulturwaren.....  | 870                      | 689     | 604     | 657     | 655     | 593     | 525     |
| 41       | Glas und Keramik.....   | 459                      | 519     | 499     | 511     | 497     | 360     | 338     |
| 42       | <i>Ingenieur-Ökonomik</i> .....   | 2 673                    | 3 145   | 3 711   | 4 110   | 5 800   | 10 431  | 13 077  |
| 43       | Land- und Forstwirtschaftswissen-<br>schaften, Lebensmittelindustrie.....                           | 17 447                   | 17 303  | 15 460  | 14 478  | 13 217  | 12 935  | 12 244  |
| 44       | Landwirtschaft.....   | 11 291                   | 11 329  | 9 412   | 8 580   | 7 186   | 6 977   | 6 320   |
| 45       | Landmaschinentechnik.....   | 1 030                    | 1 103   | 876     | 1 033   | 947     | 1 069   | 1 220   |
| 46       | Gartenbau.....  | 631                      | 672     | 720     | 1 049   | 845     | 875     | 826     |
| 47       | Forstwirtschaft.....  | 200                      | 272     | 252     | 489     | 568     | 568     | 657     |
| 48       | Finanzwirtschaft.....   | 3 185                    | 2 601   | 2 843   | 1 842   | 2 238   | 2 105   | 1 899   |
| 49       | Nahrungsmittel.....   | 831                      | 990     | 1 089   | 977     | 887     | 810     | 666     |
| 50       | Wirtschaftswissenschaften.....  | 18 186                   | 22 681  | 22 213  | 19 963  | 16 777  | 15 009  | 15 194  |
| 51       | Volkswirtschaft.....  | —                        | —       | —       | —       | —       | 869     | 1 691   |
| 52       | Binnenhandel.....   | 5 160                    | 5 271   | 5 956   | 5 826   | 5 394   | 5 207   | 5 428   |
| 53       | Außenhandel.....  | 266                      | 807     | 906     | 1 077   | 1 159   | 1 287   | 1 090   |
| 54       | Finanzwirtschaft.....   | 6 286                    | 8 329   | 7 121   | 6 473   | 5 059   | 5 024   | 5 095   |
| 55       | Industrie- und Arbeitsökonomik.....   | 5 728                    | 7 662   | 7 483   | 5 767   | 4 747   | 1 357   | 531     |
| 56       | Wirtschaftler für Erfassung und Verkauf<br>Wirtschaftler für den Bereich Gesund-<br>heitswesen..... | 642                      | 557     | 496     | 482     | 418     | 437     | 515     |
| 57       | —   | 104                      | 55      | 251     | 338     | —       | 828     | 844     |
| 58       | Buch- und Bibliothekswesen.....   | 986                      | 1 059   | 1 430   | 1 454   | 1 491   | 1 497   | 1 512   |
| 59       | Kunst.....  | 2 339                    | 2 571   | 2 615   | 2 111   | 2 046   | 1 839   | 1 978   |
| 60       | Körperkultur.....   | —                        | —       | —       | —       | 366     | 220     | 327     |
| 61       | Pädagogik.....  | 27 724                   | 32 237  | 28 149  | 18 331  | 15 488  | 15 783  | 21 422  |
| 62       | Lehrer für die Unterstufe.....  | 22 543                   | 26 629  | 22 583  | 13 381  | 10 936  | 9 280   | 9 036   |
| 63       | Hortlerzieher.....  | —                        | —       | —       | —       | —       | —       | 2 497   |
| 64       | Heimerzieher.....   | —                        | 355     | 153     | 611     | 997     | 796     | 1 207   |
| 65       | Kindergärtnerinnen.....   | 4 726                    | 4 608   | 4 186   | 3 123   | 2 775   | 3 738   | 5 829   |
| 66       | Lehrmeister.....  | 455                      | 645     | 995     | 1 175   | 780     | 1 267   | 2 004   |
| 67       | Zusammen.....   | 126 018                  | 141 475 | 134 974 | 120 209 | 110 898 | 111 822 | 119 326 |