# Rheinland Dfalz

Statistisches Landesamt



# Statistische Monatshefte

1986

amuar Februar Mäjrz April Mai Juni Juli September Oktober November Dezember

# Inhalt

| Mainzer Studienstufe 1976 bis 1985 | 91  | Die Mainzer Studienstufe ist die für Rheinland-Pfalz verbindliche Form der neu gestalteten gymnasialen Oberstufe. Sie wurde entsprechend einer Vereinbarung der Kultusministerkonferenz von 1972 im Schuljahr 1975 / 76 eingeführt. |
|------------------------------------|-----|---|
| Gymnasien 1950 bis 1985            | 99  | Seit 1950 ist die Zahl der Gymnasiasten in Rheinland-Pfalz ständig gestiegen. Im Jahre 1980 waren es dreimal soviel wie 30 Jahre zuvor.   |
| Regionale Herkunft der Studenten   | 102 | Es wird die Herkunft der Studenten nach ihrem Wohnort untersucht.   |
| Insolvenzen                        | 107 | Der Beitrag beleuchtet die Entwicklung der Insolvenzen und analysiert die Hintergründe.   |
| Kunststoffindustrie                | 110 | Kunststofferzeugnisse haben produktspezifische Vorteile gegen-<br>über Waren aus traditionellen Werkstoffen. Die vielseitigen Ver-<br>wendungsmöglichkeiten führten zur expansiven Entwicklung<br>dieser Branche.                   |
| Anhang                             | 33* | Zahlenspiegel von Rheinland-Pfalz   |
|                                    | 39* | Ausgewählte Bevölkerungs- und Wirtschaftszahlen des Bundesgebietes  |

# Englisch am häufigsten als Leistungsfach belegt

In der Mainzer Studienstufe, der für Rheinland-Pfalz seit 1975 verbindlichen Form der neugestalteten gymnasialen Oberstufe, werden im laufenden Schuljahr 35 131 Schüler unterrichtet, darunter 11 962 Schüler in Jahrgangsstufe 11. Etwas mehr als die Hälfte der Schüler der Mainzer Studienstufe sind Mädchen.

Bei der Belegung der Fächer sind bei den Schülern der Mainzer Studienstufe Fächerkombinationen mit Englisch (46 % der Schüler in Jahrgangsstufe 11), Biologie (45 %), Deutsch, Mathematik (je 39 %) oder Erdkunde (33 %) als Leistungsfächer Spitzenreiter. Damit sind drei der fünf beliebtesten Leistungsfächer ehemalige Kernfächer der Sekundarstufe I.

Mädchen bevorzugen Fächerkombinationen mit Fremdsprachen als Leistungsfächer, Jungen mit Mathematik und einer Naturwissenschaft. So hatten sich 1985 / 86 mehr als die Hälfte der Jungen in Jahrgangsstufe 11 für Mathematik als Leistungsfach entschieden, aber nur jedes vierte Mädchen. In Physik-Leistungskursen wurden siebenmal so viele Jungen wie Mädchen unterrichtet und auch für Chemie als Leistungsfach hatten sich wesentlich mehr Jungen als Mädchen entschieden. Als einziges naturwissenschaftliches Fach war Biologie von Mädchen (3 260) häufiger als Leistungsfach belegt worden als von Jungen (2 072).

Dagegen dominieren die Mädchen in Leistungsfachkombinationen mit Englisch (3 036 Mädchen, 2 470 Jungen) und mit Deutsch (2 886 Mädchen, 1 823 Jungen); Französisch belegten dreimal mehr Mädchen als Jungen. ke

Mehr über dieses Thema auf Seite 91

# Höchste Studentendichte in Koblenz

Im Wintersemester 1984/85 waren 56 644 deutsche Studenten an den rheinland-pfälzischen Hochschulen eingeschrieben. Es hatten insgesamt 70 439 im Bundesgebiet Studierende ihren ständigen Wohnsitz in Rheinland-Pfalz. Somit haben im Wintersemester 1984/85 13 795 Studenten mehr aus Rheinland-Pfalz in anderen Bundesländern studiert, als sich Studenten an rheinland-pfälzischen Hochschulen eingeschrieben hatten. Im Wintersemester 1977/78 hatte dieser Saldo noch bei 15 436 Studenten gelegen. Die Differenz hat sich demnach mittlerweile um fast 11 % verringert.

Die höchsten Abwanderungssalden ergaben sich im Wintersemester 1984/85 gegenüber den Ländern Nordrhein-Westfalen (–8596), Baden-Württemberg (–7252), Berlin (–1640) und Bayern (–1436). Die Bilanz gegenüber Hessen (+3189) und dem Saarland (+1568) zeigt einen hohen Überschuß.

Von den 70 439 rheinland-pfälzischen Studenten kamen im Wintersemester 1984 / 85 allein 6 427 aus der Landeshauptstadt Mainz. Es folgen der Kreis Mayen-Koblenz mit 3 385 Studenten vor der Stadt Koblenz (3 343), dem Kreis Mainz-Bingen (3 130) und der Stadt Trier (2 965). Die geringsten Studentenzahlen wiesen die Städte Zweibrücken (690), Pirmasens (856) und Speyer (863) auf.

Von den 36 Kreisen des Landes weist die Stadt Koblenz mit 348 Studenten bezogen auf 1 000 Personen der deutschen Wohnbevölkerung im Alter von 20 bis unter 25 Jahren die höchste Studentendichte auf. Es folgen die Städte Mainz mit 345 Studenten, Neustadt (319) und Frankenthal (302).

47 % der Studenten mit ständigem Wohnsitz in Rheinland-Pfalz waren im Wintersemester 1984 / 85 an Hochschulen des Landes eingeschrieben. Das sind 3 % mehr als im Wintersemester 1977 / 78. 18 % hatten ihren Studienplatz in Nordrhein-Westfalen, 14 % in Baden-Württemberg und 9 % in Hessen.

Umgekehrt ist die Zahl der Studenten aus anderen Ländern an rheinland-pfälzischen Hochschulen besonders auffallend. So kamen drei von zehn Studenten der Universität Mainz aus Hessen. An der Universität Trier hatten 17 % der Studenten ihren ständigen Wohnsitz in Nordrhein-Westfalen. Bei den Studenten an den Fachhochschulen in Mainz, Trier und Kaiserslautern fielen die Herkunftsländer Hessen und das Saarland besonders auf. we

Mehr über dieses Thema auf Seite 102

# Schülerzahl an Gymnasien seit 1950 verdreifacht

Nachdem der Bereich des höheren Bildungswesens neu geordnet worden war, gab es im Schuljahr 1950 / 51 in Rheinland-Pfalz 117 Gymnasien, Pädagogien und Frauenoberschulen. Diese wurden von 40 250 Schülern besucht. Da immer mehr Jugendliche einen höheren Bildungsabschluß anstrebten, stieg die Schülerzahl kontinuierlich an. 30 Jahre später besuchten 126 850 Schüler und Schülerinnen die rheinland-pfälzischen Gymnasien. Bedingt durch den allgemeinen Rückgang der Schülerzahlen, ist auch an den Gymnasien diese Zahl seitdem wieder gesunken. Im Schuljahr 1985 / 86 besuchten 103 550 Schüler 137 Gymnasien.

Gestiegen ist der Anteil der Mädchen an der Gesamtzahl der Gymnasiasten. Besonders deutlich wird dies in der Oberstufe (Jahrgangsstufe 11 bis 13). Waren 1950 erst 32 von 100 Schülern in der Oberstufe weiblichen Geschlechts, so sind es heute 50 von 100 Schülern. mo

Mehr über dieses Thema auf Seite 99

# GmbH besonders insolvenzanfällig

Die Insolvenzquote ist in Rheinland-Pfalz ebenso wie im gesamten Bundesgebiet stark gestiegen, wenn auch die Insolvenzhäufigkeit der Unternehmen in unserem Lande unter dem Bundesdurchschnitt liegt. Allerdings hat auch der Bestand an Unternehmen durch Neugründungen deutlich zugenommen, was im Zusammenhang mit der Insolvenzhäufigkeit insbesondere jüngerer Unternehmen gesehen werden muß.

Im Jahre 1985 wurden in Rheinland-Pfalz insgesamt 914 Insolvenzen registriert, nachdem der bisherige Höchststand im Jahre 1983 bei 899 Insolvenzen lag. Von den Verfahren betrafen 721 Erwerbsunternehmen und 193 natürliche Personen, Vereine und Nachlässe. Der Anteil der letztgenannten übrigen Gemeinschuldner ist seit einigen Jahren rückläufig. Er beträgt zur Zeit 21 %, für 1979 errechnete sich eine Quote von 34 %. Hieraus wird deutlich, daß der Anstieg der Insolvenzzahl in erster Linie auf Unternehmen zurückzuführen ist.

Maßgeblichen Anteil daran hatten die Gesellschaften mit beschränkter Haftung, die sich seit längerem als besonders insolvenzanfällig zeigen. Im Jahre 1985 mußten 311 GmbH wegen Zahlungsschwierigkeiten ihren Geschäftsbetrieb einstellen. Die gestiegene Insolvenzzahl ist allerdings im Zusammenhang mit den ebenfalls zunehmenden Neu- und Umgründungen zu sehen. Gleichzeitig ist jedoch für Unternehmen dieser Rechtsform das Konkursrisiko sehr hoch. Bezogen auf 10 000 bestehende Firmen gaben 1985 Gesellschaften mbH achtmal häufiger auf als Einzelunternehmen und Personengesellschaften insgesamt.

Die meisten Insolvenzen (211) wurden im Baugewerbe gezählt. Die Baufirmen stellten nahezu 30 % aller Konkurse und Vergleichsverfahren von Unternehmen. Im Wirtschaftszweig Dienstleistungen wurden 167 und im Handel 161 Betriebe insolvent. Im verarbeitenden Gewerbe, welches den bedeutendsten Beitrag zur wirtschaftlichen Entwicklung leistet, gaben 129 Firmen wegen Zahlungsschwierigkeiten auf. Trotz des wirtschaftlichen Aufschwungs stellten hier mehr Betriebe ihre Geschäftstätigkeit ein als im Jahre 1984. la

Mehr über dieses Thema auf Seite 107

# 25 % mehr Apotheken in den letzten zehn Jahren

Anfang 1986 gab es in Rheinland-Pfalz 1 092 Apotheken (1985: 1 079), von denen jede im Durchschnitt 3 312 Einwohner zu versorgen hatte. Zehn Jahre zuvor waren es noch 869 Apotheken, auf die im Durchschnitt 4 200 Personen kamen. In den kreisfreien Städten liegt die je Apotheke zu versorgende Einwohnerzahl zwischen 1867 (Landau i. d. Pfalz) und 2996 (Mainz), in den Landkreisen zwischen 3163 (Neuwied) und 4807 (Trier-Saarburg).

Die meisten Apotheken gibt es in der Stadt Mainz (63), die wenigsten in Landkreis Daun (13).

Die Zahl der berufstätigen Apotheker hat zwischen 1975 und 1984 von 1284 auf 1721 Personen oder um 34 % zugenommen. vo

# Im Einzel- und Großhandel kommen auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit zusätzlich rund 62 DM Personalnebenkosten

Die durchschnittlichen Arbeitskosten je Arbeitnehmer im Einzelhandel betrugen 1984 insgesamt 36 870 DM, das sind 25 % mehr als 1981. Das durchschnittliche Entgelt für geleistete Arbeit erhöhte sich in dieser Zeit um 23 % auf 22 820 DM. Die Personalnebenkosten stiegen stärker an, und zwar um 29 % auf 14 050 DM. Auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit kamen damit im Einzelhandel je Arbeitnehmer zusätzlich 61,60 DM an Personalnebenkosten. Jeweils die Hälfte davon entfiel auf die gesetzlichen sowie auf die tariflichen und zusätzlichen Nebenkosten.

Im Großhandel beliefen sich die durchschnittlichen Arbeitskosten je Arbeitnehmer auf insgesamt 44 710 DM, das sind 22 % mehr als 1981. Das durchschnittliche Entgelt für geleistete Arbeit stieg von 1981 bis 1984 um 21 % auf 27 650 DM, die Personalnebenkosten erhöhten sich in etwas stärkerem Maße und erreichten 17 060 DM (+ 24 %). Auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit kamen somit im Großhandel je Arbeitnehmer zusätzlich 61,70 DM an Personalnebenkosten.

Ein Vergleich der Personalnebenkosten im Groß- und im Einzelhandel zeigt, daß im Großhandel die Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung mit 910 DM je Arbeitnehmer deutlich höher ausfielen. Dagegen mußte im Einzelhandel mit 1180 DM je Arbeitnehmer erheblich mehr für Ausbildungsvergütungen bereitgestellt werden. wr

# Exporte leicht rückläufig

Im Februar 1986 führten rheinland-pfälzische Unternehmen Güter im Wert von fast 2,4 Mrd. DM aus. Das sind 5% weniger als im gleichen Vorjahresmonat. Die Ausfuhren von Rohstoffen stiegen um 2,8%, die von Halbwaren (–32%), Agrarerzeugnissen (–8,3%) und Fertigwaren (–2,4%) gingen zurück.

Die Lieferungen der Bundesrepublik nahmen um 0,2 % ab. pe

### Höhere Produktion

Die Produktion von Industrie und Handwerk lag in Rheinland-Pfalz im ersten Quartal 1986 um 2,8 % höher als im entsprechenden Vorjahreszeitraum.

Im Grundstoff- und Produktionsgütergewerbe nahm die Produktion um 2% zu, darunter in der chemischen Industrie um 0,7%. Das Investitionsgüter produzierende Gewerbe verzeichnete eine Erhöhung um 3,5% durch die kräftige Steigerung im Maschinenbau einschließlich Büromaschinen, ADV-Geräte und -Einrichtungen um 16,5%. Im Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbe betrug die Zunahme 4,3%. fu

# Kunststoffprodukte auf dem Vormarsch

Seit Anfang der 50er Jahre weist die kunststoffverarbeitende Industrie stark steigende Produktions- und Umsatzzahlen aus. Im Jahre 1985 lag der Umsatz der 134 rheinland-pfälzischen Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten bei 2,8 Mrd. DM. Dies entspricht einer Vervierfachung seit 1970. Unter den Bundesländern liegt Rheinland-Pfalz mit einer Exportquote von 30 % im Jahre 1985 an der Spitze.

Die Produktion konnte in allen bedeutenden Sparten erheblich ausgeweitet werden (1985: 2,5 Mrd. DM). Besonders hohe durchschnittliche Steigerungsraten innerhalb der letzten vier Jahre verzeichneten die Produzenten von Maschinen- und Fahrzeugteilen (+ 40%), Beutel- und Tragtaschen (+ 24%), Fässern (+ 16%) sowie von Haushalts-, Gebrauchs- und Gartenartikeln (+ 15%).

Insgesamt waren im Jahre 1985 in Rheinland-Pfalz auf dem Kunststoffsektor 288 Industriebetriebe (einschließlich produzierende Handwerksbetriebe mit 20 und mehr Beschäftigten) mit 16 000 Beschäftigten tätig. Kleinbetriebe mit weniger als 20 Beschäftigten machen mit 55% den größten Anteil aus, jedoch sind 93% der Beschäftigten und 94% des Umsatzes auf die größeren Betriebe konzentriert. fu

Mehr über dieses Thema auf Seite 110

### Umsätze im März niedriger als vor einem Jahr

Im März 1986 lagen die Umsätze von Industrie und Handwerk in Rheinland-Pfalz um 3,4% höher als im Vormonat. Während die Inlandsumsätze um 5,3% ausgeweitet werden konnten, blieben die Exporte nahezu unverändert (+ 0,2%). Ein deutliches Umsatzplus erzielten die Steine-und Erdenindustrien (+ 21%) sowie der Maschinenbau einschl. ADV-Geräte und -Einrichtungen (+ 10%).

Im Vergleich zum Vorjahresmonat gingen die Umsätze um 8,2% zurück. Auch im ersten Quartal 1986 lagen sie um 2,8% unter dem Ergebnis des entsprechenden Vorjahreszeitraums (Inland – 1,4%, Ausland – 4,9%). hel

# Bauland billiger Quadratmeterpreise in Mainz 402 DM, in Kusel 11 DM

Im Jahre 1985 haben in Rheinland-Pfalz 10 438 unbebaute Grundstücke mit einer Mindestgröße von 100 m² den Eigentümer gewechselt. Die veräußerte Fläche betrug 11,5 Mill. m², der Umsatz 493 Mill. DM. Im Jahre 1984 war die Kaufsumme mit 575 Mill. DM deutlich höher ausgefallen. Zwei Fünftel der umgesetzten Fläche waren baureifes Land und 16% Rohbauland. Von der restlichen Verkaufsfläche betrafen 21% Industrieland, 18% Land für Verkehrszwecke und 4% Freiflächen.

Nachdem für baureifes Land im Jahre 1984 erstmals seit vielen Jahren ein leichter Preisrückgang ermittelt worden war, sank 1985 mit 76,25 DM im Landesmittel der Quadratmeterpreis erneut (-6,4%). Rohbauland wurde sogar um 13% billiger.

Der höchste Preis für einen Quadratmeter baureifes Land errechnet sich mit 402 DM für die Stadt Mainz. Es folgen Ludwigshafen (278 DM), Speyer (266 DM) und Ingelheim (230 DM). Die niedrigsten Durchschnittswerte wurden in den Lankreisen Kusel (11 DM), Daun (26 DM), Birkenfeld und Cochem-Zell (je 32 DM) erzielt. br

# Im Bank- und Versicherungsgewerbe kommen auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit zusätzlich 92,70 DM Personalnebenkosten

Die Arbeitskosten, die aus dem Entgelt für geleistete Arbeit und den Personalnebenkosten bestehen, beliefen sich im Jahre 1984 im Bank- und Versicherungsgewerbe von Rheinland-Pfalz auf 55 840 DM je Arbeitnehmer. Das sind 15 % mehr als 1981. Das durchschnittliche Entgelt für geleistete Arbeit erhöhte sich von 1981 bis 1984 um 12,3 % auf 28 980 DM und die Personalnebenkosten um 16,9 % auf 26 860 DM. Auf 100 DM Entgelt für geleistete Arbeit kamen damit im Jahre 1984 je Arbeitnehmer zusätzlich 92,70 DM an Personalnebenkosten.

Während die gesetzlichen Personalnebenkosten (Vergütung gesetzlicher Feiertage und sonstiger Ausfallzeiten, Arbeitgeberpflichtbeiträge zur Renten-, Kranken- und Arbeitslosenversicherung, Unfallversicherungsbeiträge, gesetzliche Lohn- und Gehaltsfortzahlung im Krankheitsfall) um 13,5 % auf 9 750 DM angestiegen sind, verzeichneten die tariflichen und zusätzlichen Personalnebenkosten eine Erhöhung um 18,9 % auf 17 120 DM. Zu letzteren gehören hauptsächlich die Urlaubsvergütung, Gratifikationen, 13. bzw. 14. Monatsgehalt, Gewinnbeteiligung und Aufwendungen für die betriebliche Altersversorgung. wr

39. Jahrgang Heft 5 Mai 1986

# Statistische Monatshefte Rheinland-Pfalz

# Mainzer Studienstufe 1976 bis 1985

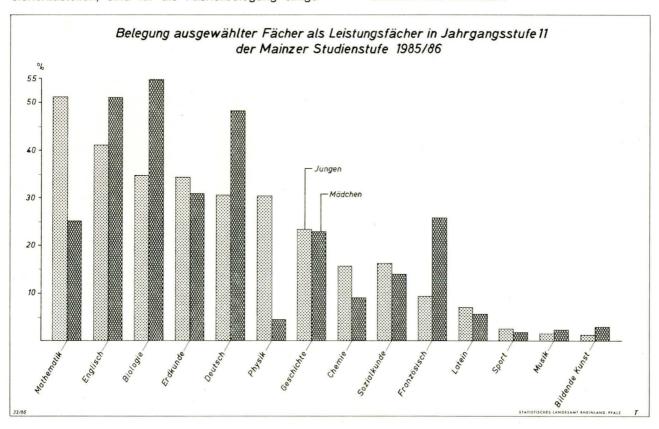
Die Ständige Konferenz der Kultusminister der Länder in der Bundesrepublik Deutschland traf am 7. Juli 1972 eine Vereinbarung zur Neugestaltung der gymnasialen Oberstufe. Seit 1976 ist in allen Bundesländern die Oberstufe entsprechend dieser Vereinbarung neu gestaltet. In Rheinland-Pfalz waren bereits 1975 mit der verbindlichen Einführung der Mainzer Studienstufe an allen gymnasialen Oberstufen des Landes die Anforderungen aus der Vereinbarung der Kultusministerkonferenz erfüllt.

Mit der Einführung der Mainzer Studienstufe entfiel für die Jahrgangsstufen 11 bis 13 die Einteilung der Unterrichtsfächer in Haupt- und Nebenfächer. An ihre Stelle trat die Belegung der Fächer als Leistungs- oder Grundfach. Damit erhielt jeder Schüler die Möglichkeit, seine Lernschwerpunkte in der gymnasialen Oberstufe selbst festzulegen.

Allerdings ist der Schüler bei der Belegung seiner Fächer nicht völlig frei. Um eine breite Grundbildung sicherzustellen, sind für die Fächerbelegung einige

Bedingungen vorgegeben. So muß jeder Schüler in der gymnasialen Oberstufe durchgehend von Jahrgangsstufe 11 bis 13 drei Leistungsfächer und damit verbunden eine Reihe von Grundfächern belegen. Mit der Fächerwahl müssen drei Aufgabenfelder abgedeckt sein:

- das sprachlich-literarisch-künstlerische Aufgabenfeld mit Deutsch, Fremdsprachen und den künstlerischen Fächern Bildende Kunst und Musik;
- das gesellschaftswissenschaftliche Aufgabenfeld mit dem Fach Gemeinschaftskunde, das als Leistungsfach mit den Schwerpunkten Erdkunde, Geschichte oder Sozialkunde gewählt werden kann, und als Grundfach Erdkunde, Geschichte und Sozialkunde umfaßt;
- das mathematisch-naturwissenschaftlich-technische Aufgabenfeld mit Mathematik, Naturwissenschaften und Informatik.



Schüler in Jahrgangsstufe 11 der Mainzer Studienstufe 1976 – 1985

| Schuljahr | Schüler | Mäni  | nlich | Weiblich |      |  |  |
|-----------|---------|-------|-------|----------|------|--|--|
| Schuljani | Anz     | ahl   | %     | Anzahl   | %    |  |  |
| 1976 / 77 | 9 223   | 4 940 | 53,6  | 4 283    | 46,4 |  |  |
| 1977 / 78 | 9 634   | 4 993 | 51.8  | 4 641    | 48,2 |  |  |
| 1978 / 79 | 12 536  | 6 367 | 50,8  | 6 169    | 49,2 |  |  |
| 1979 / 80 | 13 245  | 6 620 | 50.0  | 6 625    | 50.0 |  |  |
| 1980 / 81 | 13 391  | 6 654 | 49.7  | 6 737    | 50,3 |  |  |
| 1981 / 82 | 13 883  | 6 745 | 48,6  | 7 138    | 51,4 |  |  |
| 1982 / 83 | 13 097  | 6 380 | 48,7  | 6717     | 51,3 |  |  |
| 1983 / 84 | 12 857  | 6 389 | 49,7  | 6 468    | 50,3 |  |  |
| 1984 / 85 | 12 434  | 6 086 | 48,9  | 6 3 4 8  | 51,1 |  |  |
| 1985 / 86 | 11 962  | 5 973 | 49,9  | 5 989    | 50,1 |  |  |

Darüber hinaus muß jeder Schüler Kurse in Sport belegen und auch in Religionslehre, bei Abmeldung vom Religionsunterricht in Ethikunterricht.

Diese Vorgaben gelten bereits seit der Einführung der Mainzer Studienstufe. 1982/83 wurden sie erweitert. Seither muß jeder Schüler in der Jahrgangsstufe 11 zwei Fremdsprachen und zwei Naturwissenschaften belegen. Ein fremdsprachliches oder ein naturwissenschaftliches Grundfach kann er zum Ende der Jahrgangsstufe 11 abgeben, er kann es aber auch über die Pflichtstundenzahl hinaus weiterführen.

Für die Fächerbelegung sind den Schülern eine Reihe von Fächerkombinationen vorgegeben. Darin sind die Kombinationen der drei Leistungsfächer mit den verpflichtend dazu zu belegenden Grundfächern festgelegt. Diese Fächerkombinationen, die 1983 überarbeitet wurden, stellen sicher, daß jeder Schüler in Jahrgangsstufe 11 mindestens in Deutsch, zwei Fremdsprachen, Gemeinschaftskunde, Mathematik, zwei Naturwissenschaften, Religionslehre (oder Ethikunterricht) und in Sport unterrichtet wird. Die einmal getroffene Wahl für eine Fächerkombination ist verbindlich. Bis einschließlich 1981/82 war es möglich, im ersten Halbjahr bzw. zum Ende der Jahrgangsstufe 11 noch umzuwählen. Seit 1982/83 kann die Fächerbelegung nur noch ausnahmsweise in der zehnten Woche der Jahrgangsstufe 11 korrigiert werden, soweit die schulischen Verhältnisse dies zulassen. Danach müssen die innerhalb der Pflichtstundenzahl belegten Fächer bis zur Meldung zur mündlichen Abiturprüfung beibehalten werden mit Ausnahme eines fremdsprachlichen oder eines naturwissenschaftlichen Grundfaches, das zum Ende der Jahrgangsstufe 11 abgegeben werden kann.

Mit der Möglichkeit der individuellen Belegung einer Fächerkombination wurde in der gymnasialen Oberstufe die Einteilung in Klassen aufgehoben. An ihre Stelle trat ein System von Leistungs- und Grundkursen. Die Stundenpläne für Klassen wurden im Bereich der Oberstufe ersetzt durch Stundenpläne für jeden einzelnen Schüler.

# Konzentration auf wenige Leistungskurskombinationen

Die statistische Erhebung, Aufbereitung und Verarbeitung der Daten zur Fächerbelegung in der Jahr-

gangsstufe 11 sowie über Kurse, Schüler und Wochenstunden in der gesamten Mainzer Studienstufe führt das Statistische Landesamt seit 1976 durch. Ein exakter Vergleich der Änderungen des Belegungsverhaltens der Schüler in der Jahrgangsstufe 11 zwischen 1976 und 1985 ist für die Leistungskurskombinationen nicht möglich, da bis 1982/83 über die vorgesehenen Leistungskurskombinationen hinaus von den Schulbehörden auch weitere Kombinationen genehmigt werden konnten. Trotz dieser Einschränkungen beim Vergleich der Daten zeigt sich, daß 1985/86 häufiger Kurskombinationen mit Mathematik oder Deutsch als Leistungsfach gewählt wurden als 1976, dagegen Kombinationen mit einem gemeinschaftskundlichen Leistungsfach inzwischen weniger belegt werden. Doch nach wie vor konzentriert sich mehr als die Hälfte aller Schüler in Jahrgangsstufe 11 auf die Fächerkombinationen Mathematik Naturwissenschaft - Gemeinschaftskunde, Fremdsprache - Naturwissenschaft - Gemeinschaftskunde, Fremdsprache - Deutsch - Gemeinschaftskunde und Naturwissenschaft - Deutsch - Gemeinschaftskunde. 1976 hatten sich 55% der Schüler in Jahrgangsstufe 11 für eine dieser Kombinationen entschieden, 1985 sogar

Dabei zeigen sich in allen zehn Jahren deutliche Präferenzen bei Jungen und Mädchen in der Besetzung der Leistungskurskombinationen. Spitzenreiter war bei den Jungen über den gesamten Betrachtungszeitraum hinweg die Leistungsfachkombination Mathematik - Naturwissenschaft - Gemeinschaftskunde. 1985/86 hatte mehr als ein Viertel aller männlichen Schüler der Jahrgangsstufe 11 (1574 von 5973 Schülern) diese Fächerkombination belegt. Dagegen hatten sich nur knapp 400 Schülerinnen für Mathematik - Naturwissenschaft - Gemeinschaftskunde als Leistungsfachkombination entschieden. Die Mädchen machten damit nur ein Fünftel aller Schüler in dieser Fächerverbindung aus.

Generell wurden und werden Kombinationen mit Mathematik und/oder einer Naturwissenschaft als Leistungsfach von Jungen wesentlich häufiger gewählt als von Mädchen. So dominierten Jungen auch bei Fremdsprache - Mathematik - Naturwissenschaft stark (1985/86: 723 Jungen, 370 Mädchen).

Die Schülerinnen bevorzugten eindeutig die Leistungskurskombination Fremdsprache - Deutsch -Gemeinschaftskunde, für die sich 1985/86 rund 17% der 5989 Schülerinnen in Jahrgangsstufe 11 entschieden hatten. Diese Leistungsfachkombination wählten fast doppelt so viele Mädchen wie Jungen. Dreimal so viele Mädchen wie Jungen belegten Fremdsprache -Fremdsprache - Gemeinschaftskunde als Leistungskurskombination und bei den Verbindungen Fremdsprache - Deutsch - Naturwissenschaft sowie Fremdsprache - Fremdsprache - Naturwissenschaft waren drei Viertel aller Schüler weiblichen Geschlechts. Ausgeglichen war die Geschlechterrelation bei der Leistungskurskombination Fremdsprache - Naturwissenschaft - Gemeinschaftskunde sowie bei fast allen weniger stark besetzten Belegungsmöglichkeiten.

# Volkszählung und Bevölkerungsprognose

Anhaltspunkte über die zukünftige Bevölkerungsentwicklung geben die vom Statistischen Landesamt regelmäßig durchgeführten Bevölkerungsprognosen. Im April wurden Ergebnisse von Modellrechnungen veröffentlicht, die einen Zeitraum bis Mitte des kommenden Jahrhunderts abdecken. Solche Berechnungen sind jedoch in mehrfacher Hinsicht mit großen Unsicherheiten behaftet.

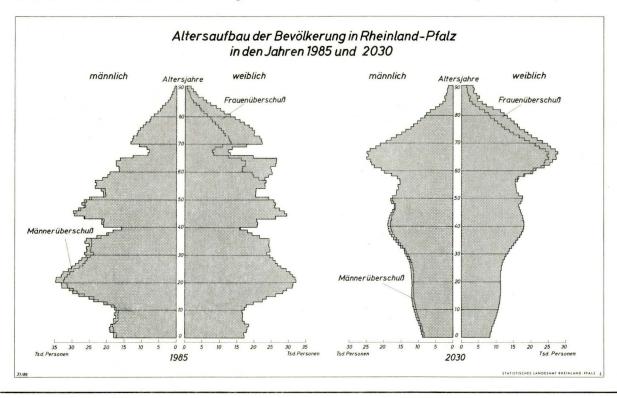
So beruhen die Bevölkerungszahlen, auf denen die Prognosen aufbauen, immer noch auf den Ergebnissen der letzten Volkszählung aus dem Jahre 1970. Die seit diesem Zeitpunkt verzeichneten Geburten und Sterbefälle sowie die Zuwanderungen und die Abwanderungen werden zwar laufend verrechnet. Erfahrungsgemäß treten bei einer solchen Bevölkerungsfortschreibung aber Fehler in der regionalen Verteilung auf, die mit wachsendem Abstand zur Volkszählung immer größer werden. Hier fallen insbesondere Zu- und Fortzüge von Personen mit häufigem Wohnsitzwechsel ins Gewicht, da diese oft die notwendige Abmeldung unterlassen. Hinzu kommt, daß zwischenzeitlich durch gesetzliche Änderungen ein neuer Bevölkerungsbegriff eingeführt wurde, der den Vergleich mit früheren Jahren erschwert.

In Rheinland-Pfalz leben derzeit (Ende 1985) 3,62 Millionen Menschen. So lautet zumindest das Ergebnis der Bevölkerungsfortschreibung. Die Statistiker schätzen jedoch, daß diese Zahl überhöht ist. Um die Bevölkerungsfortschreibung auf eine neue Basis stellen zu können, und um eine bessere Grundlage für die notwendigen Prognosen zu erhalten, ist eine neue Volkszählung dringend erforderlich. Dabei geht es nicht nur um die Bevölkerungszahl, sondern auch um die altersmäßige Zusam-

mensetzung, die Teilnahme am Erwerbsleben, die wirtschaftliche und berufliche Gliederung der Erwerbstätigen sowie um die Pendler. Auf diesen Ergebnissen basieren vielfältige wirtschaftliche und politische Entscheidungen, die den Arbeitsmarkt beeinflussen und die Investitionsschwerpunkte festlegen sowie Maßnahmen zur Steuerung der zukünftigen Entwicklung einleiten. Solche Entscheidungen auf zwischenzeitlich 16 Jahre alten Daten aufzubauen, wie das ohne eine neue Bestandsaufnahme notgedrungen geschieht, birgt die Gefahr des Fehleinsatzes finanzieller Mittel in sich.

Als problematisch erweist sich für eine Prognose außer einer veralteten Basis auch die Ungewißheit hinsichtlich der zukünftigen Geburtenentwicklung. Unterstellt man die gegenwärtigen Tendenzen im Wunsch nach Kindern auch für die Zukunft, so werden die Geburtenzahlen erheblich zurückgehen. denn die Anzahl junger Menschen, die in einem Alter sind, in dem üblicherweise Kinder zur Welt gebracht werden, wird immer weiter abnehmen. Für das Jahr 2030 errechnet das Prognosemodell unter diesen Annahmen eine Bevölkerungszahl von 2,60 Millionen Personen. Diese Zahl ist zwar mit Unsicherheiten behaftet, aber für solche Personen. die bereits heute geboren sind, lassen sich relativ sichere Prognosewerte errechnen. Personen, die im Jahre 2030 in den Ruhestand treten werden, leben schon heute. Die Anzahl der über 60 jährigen wird bis dahin von derzeit gut 750 000 auf 923 000 zunehmen. Damit steigt deren Anteil an der Gesamtbevölkerung von 21 % auf 36 %.

> Diplom-Ökonom Ickler und Diplom-Volkswirt Kollmar



# Fächerkombinationen in Jahrgangsstufe 11 der Mainzer Studienstufe

| Nr.der                     |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   | Reli-   | , i            |   |                                    | weitere                        |
|----------------------------|----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|----------------|---|------------------------------------|--------------------------------|
| ächer-<br>kombi-<br>nation | Deutsch  | 1.<br>Fremd-<br>sprache | 2.<br>Fremd-<br>sprache | 3.<br>Fremd-<br>sprache | 4.<br>Fremd-<br>sprache | Gemein-<br>schafts-<br>kunde | Mathe-<br>matik | 1.<br>Natur-<br>wissen-<br>schaft | 2.<br>Natur-<br>wissen-<br>schaft | 3.<br>Natur-<br>wissen-<br>schaft | gions-<br>lehre/<br>Ethik-<br>unter-<br>richt | Sport          | Künst-<br>lerisches<br>Fach<br>(1)      | Künst-<br>lerisches<br>Fach<br>(2) | Fach<br>oder<br>Infor<br>matik |
| 1                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 2                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 3                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 4                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 5                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 6                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 7                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 | *******                           | THE PERSON NAMED IN               |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 8                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 9                          |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 10                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 11                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 12                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 13                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 14                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 15                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 16                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 17                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   | $\infty$                                      |                | 1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1               |                                    |                                |
| 18                         |          | <b>********</b>         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 19                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 20                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 21                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 22                         |          |                         |                         |                         |                         |                              | *******         |                                   |                                   |                                   |   |                |   | 4                                  |                                |
| 23                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 24                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 25                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
| 26                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   | $\sim\sim\sim$ | 8:::::::::::::::::::::::::::::::::::::: |                                    |                                |
| 27                         |          |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                |   |                                    |                                |
|                            | istungs  |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                | ndes Gru                                | undfach                            |                                |
|                            | n weiter |                         |                         |                         |                         |                              |                 |                                   |                                   |                                   |   |                | belegba                                 |                                    | ndfac                          |

# Jungen bevorzugten Mathematik, Mädchen Biologie als Leistungsfach

Unterschiede zeigen sich auch deutlich bei den Belegungszahlen der einzelnen Leistungsfächer. Während 1985/86 mehr als die Hälfte (52%) aller männlichen Schüler Mathematik als Leistungsfach belegt hatte, 41 % Englisch, 35 % Biologie und 34 % Erdkunde, war von den Mädchen Biologie mit 54 % das am häufigsten belegte Leistungsfach, gefolgt von Englisch (51%), Deutsch (48%) und Erdkunde (31%). Dabei gab es in den zurückliegenden Jahren zwar Schwankungen bei der Belegungshäufigkeit der Fächer als Leistungsfächer. Doch waren Mathematik, Englisch, Biologie und Erdkunde (Ausnahme: 1982/83 Physik statt Biologie) die von Jungen am häufigsten belegten Leistungsfächer, während die Mädchen Biologie, Englisch, Deutsch und Erdkunde am stärksten als Leistungsfächer präferierten.

Unabhängig hiervon variierte in den Jahren 1976 bis 1985 die Häufigkeit der Belegung einzelner Fächer als Leistungsfächer. Doch waren in diesen zehn Jahren stets Biologie - früher ein Nebenfach - und Englisch am

Der Fragebogen

# Fragen zur Ausbildung

Fragen 9-11 des Personenbogens

Volkszählung '87



Die Fragen zur Ausbildung liefern wichtige Orientierungsdaten für eine sachgerechte Bildungsplanung und eine zielgerichtete regionale Arbeitsmarktpolitik. Sie sind nur von Personen im Alter von 15 bis 65 Jahren zu beantworten. Es ist also der Personenkreis im sogenannten erwerbsfähigen Alter angesprochen. Der Haushaltsmantelbogen gibt zu den Fragen ausführliche Erläuterungen.

Die Angaben zu diesen Fragen ergänzen die Ergebnisse der laufenden Schul- und Hochschulstatistiken über die Personen in der Ausbildung, die Schulabgänger und die Hochschulabsolventen. Sie vermitteln in einer tiefen regionalen Untergliederung Anhaltspunkte über das Ausbildungsniveau und Übergänge aus dem Bildungssystem in die verschiedenen Bereiche des Beschäftigungssystems sowie über Berufswechsel durch einen Vergleich der Angaben über den erlernten und den ausgeübten Beruf. Für erkennbare Strukturveränderun-

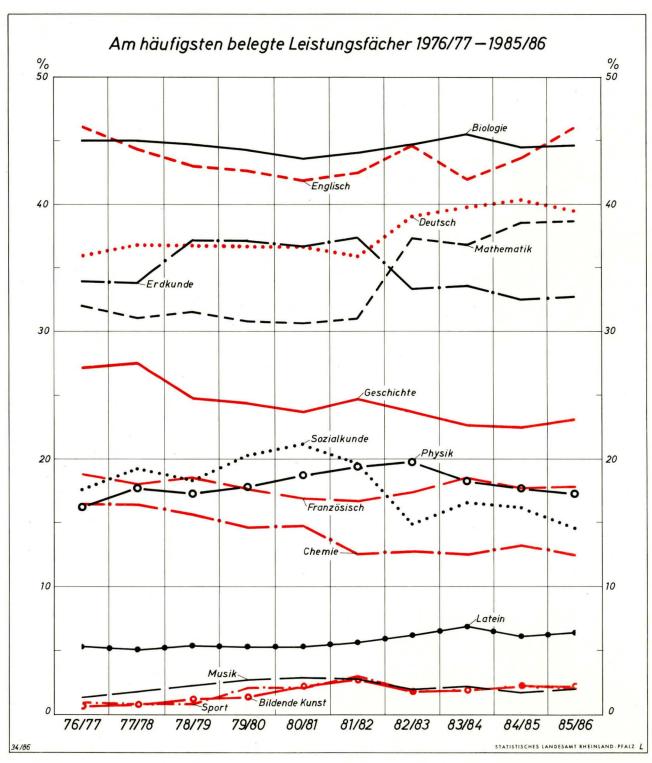
gen auf dem Arbeitsmarkt lassen sich erforderliche Ausbildungs- und Fortbildungsmaßnahmen abschätzen.

Ein zur Zeit besonders drückendes Problem sind die Arbeitslosen und insbesondere die Jugendlichen, die einen Ausbildungsplatz suchen. Große Bedeutung kommt in diesem Zusammenhang zum einen der Analyse der Qualifikationsstruktur derjenigen zu, die schon erwerbstätig sind. Darüber hinaus interessieren aber auch Fragen, die den Übergang der noch in der Ausbildung Befindlichen in das Erwerbsleben betreffen. Die Ergebnisse der Volkszählung zur schulischen und beruflichen Qualifikation sind hier eine wichtige Entscheidungshilfe für Bildungsplanung, Berufsberatung und Berufswahl.

Die Auswertung der Fragen zur Ausbildung liefert zusammen mit der Frage nach der Erwerbstätigkeit auch Anhaltspunkte dafür, inwieweit der Schulbesuch eine Alternative zur Arbeitslosigkeit darstellt. In Verbindung mit der Frage nach dem ausgeübten Beruf werden Zusammenhänge zwischen Bildungsniveau und ausgeübtem Beruf aufgezeigt, bei ungünstiger Arbeitsmarktlage kann so festgestellt werden, inwieweit Arbeitssuchende einen Beruf ergriffen haben, der nicht ihrem Ausbildungsniveau entspricht.

Die Frage nach der Dauer der beruflichen Ausbildung steht im Zusammenhang mit der Schaffung und Besetzung von Ausbildungsplätzen. Für berufliche Fortbildungs- und Schulungsmaßnahmen lassen sich daraus aber auch Anhaltspunkte für die Kosten gewinnen, die nach dem Arbeitsförderungsgesetz vom Arbeitsamt zu tragen sind.



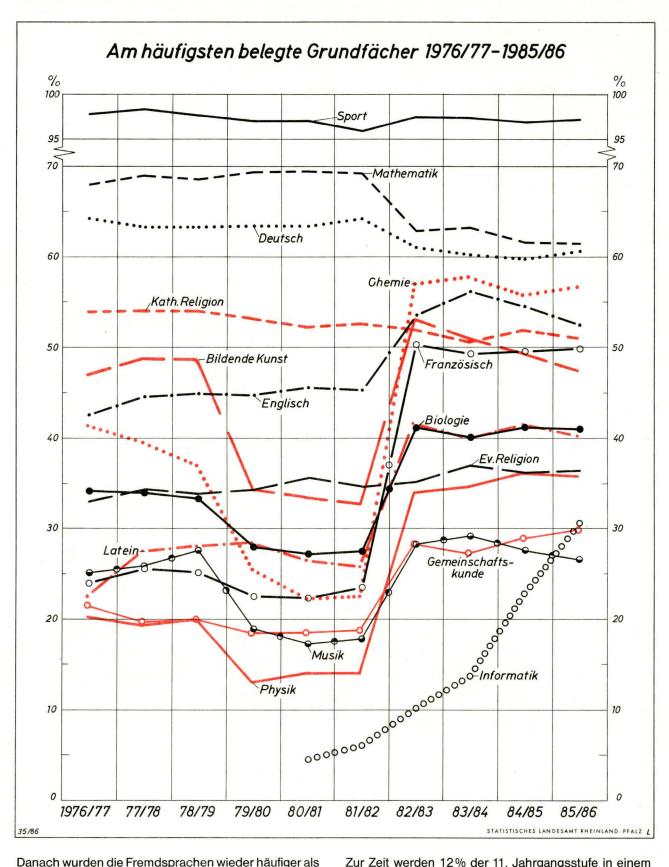


häufigsten als Leistungsfach gewählt worden, und auch für Deutsch, Mathematik und Erdkunde gab es deutliche Präferenzen.

Stark bemerkbar machten sich im Zeitvergleich die Änderungen der Bedingungen für die Fächerbelegung in der Mainzer Studienstufe 1982/83. Seither hat die Beteiligung der Schüler an Leistungskursen für Mathematik sehr stark zugenommen, aber auch für Deutsch, Englisch und Französisch. Dagegen fiel die Belegungshäufigkeit bei den gemeinschaftskundlichen Fächern Erdkunde, Geschichte und Sozialkunde rapide. Diese drei Fächer waren zwischen 1976/77 und 1981/82 am

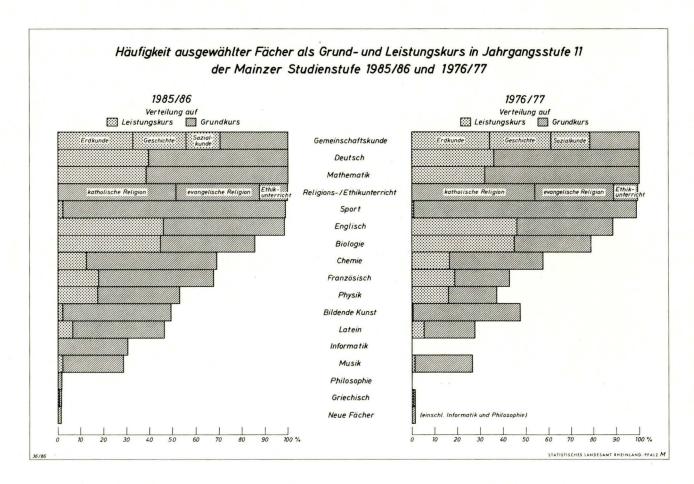
häufigsten als Leistungsfächer belegt worden. Im Schuljahr 1981/82 hatten noch vier von fünf Schülern der Jahrgangsstufe 11 einen Leistungskurs in einem gemeinschaftskundlichen Fach besucht. Nach der Änderung der Belegungsbedingungen ging die Beteiligung an diesen Fächern im Leistungsfachbereich zurück. Zur Zeit werden sieben von zehn Schülern der Jahrgangsstufe 11 in einem gemeinschaftskundlichen Leistungskurs unterrichtet.

Dagegen hatten die Fremdsprachen seit 1976/77 einen stetigen Rückgang in der Belegungshäufigkeit als Leistungsfach zu verzeichnen, und zwar bis 1981/82.



Danach wurden die Fremdsprachen wieder häufiger als Leistungsfächer belegt.

Bei den Naturwissenschaften ist die Entwicklung differenziert zu betrachten. Für Chemie als Leistungsfach entscheiden sich anteilsmäßig immer weniger Schüler. Zur Zeit werden 12% der 11. Jahrgangsstufe in einem Chemie-Leistungskurs unterrichtet. Physik belegten 1976/77 noch 16% der Schüler in Jahrgangsstufe 11. Dieser Anteil stieg bis 1982/83 auf fast 20%, fiel aber seither wieder und liegt nun bei 17%. Biologie dagegen war im gesamten Betrachtungszeitraum sehr stark als Leistungsfach gefragt.



### Anstieg auch bei Musik und Bildender Kunst

Besonders auffallend wirkte sich die Weiterentwicklung der Mainzer Studienstufe ab dem Schuljahr 1982 / 83 auf die Belegung von Fächern als Grundfächer aus. Die angestrebte breitere Grundbildung mit der Verpflichtung, in Jahrgangsstufe 11 mindestens zwei Fremdsprachen und zwei Naturwissenschaften zu wählen, führte vor allem bei Chemie, Physik und auch Biologie zu einem sprunghaften Anstieg in der Belegungshäufigkeit als Grundfach, ebenso bei Französisch und Latein. Auch die musischen Fächer profitierten von der Änderung der Belegungsbedingungen für die Mainzer Studienstufe. Der Anteil der Schüler mit Bildender Kunst als Grundfach stieg von 33 % im Schuljahr 1981/82 auf 53 % im Schuljahr 1982/83 (1985/86: 47 %), in Musik von 18 % (1981/82) auf 28 % (1982/83; 1985/86: 27 %).

Unabhängig von den geänderten Vorgaben dürfte der wachsende Zustrom der Schüler zum Grundfach Informatik sein. Den Anforderungen, welche die technische Entwicklung in der Zukunft an die Absolventen der Gymnasien stellen wird, wurde in Rheinland-Pfalz die Ausstattung der Schulen und die Ausbildung der Lehrer in zunehmendem Maße angepaßt. Damit wurde die Möglichkeit zu einer informationstechnischen Grundbildung geschaffen. Von dieser Möglichkeit machten im Schuljahr 1985 / 86 bereits 3 661 der 11 962 Schüler in Jahrgangsstufe 11 Gebrauch und belegten Informatik als Grundfach. Damit hatten drei von zehn Schülern dieses Angebot in der gymnasialen Oberstufe angenommen (1981 / 82: 6 von 100 Schülern).

Entsprechend der Zunahme der Belegungshäufigkeit von Mathematik und Deutsch als Leistungsfach ging die Belegung dieser Fächer als Grundfach zurück. Umgekehrt nehmen mehr Schüler am gemeinschaftskundlichen Unterricht in Grundkursen teil entsprechend dem Rückgang in der Belegung von Erdkunde, Geschichte und Sozialkunde als Leistungsfächer.

# Durchschnittliche Kursgröße rückläufig

Nach der Fächerbelegung durch die Schüler werden für die gymnasiale Oberstufe Kurse gebildet. Dabei gelten als Mindestgröße für Leistungskurse 10, für Grundkurse 13 Schüler. Leistungskurse sollten die Schülerzahl von 22, Grundkurse von 27 nicht überschreiten, es sei denn, die schulischen Gegebenheiten erfordern eine stärkere Kursbesetzung.

1976/77 lag die durchschnittliche Größe der Leistungskurse in Jahrgangsstufe 11 bei 16,9 Schülern. Ende der 70er Jahre hatte diese Durchschnittsgröße mit 17,6 ihren höchsten Wert erreicht. Seither sinkt sie wieder. 1985/86 lag sie bei 15,8 Schülern je Leistungskurs. Überdurchschnittlich stark besetzt waren dabei die Leistungskurse in Biologie (17,5), Englisch (17,4), Mathematik (17), Deutsch (16,9) und Erdkunde (16,5), weit unter dem Durchschnitt lag die Relation Schüler je Kurs in Musik (10,7), Latein (10,2), Russisch (9) und Griechisch (7,3).

1985/86 machte die Zahl der Kurse, deren Besetzung über der oberen Meßzahl von 22 Schülern lag, in der Jahrgangsstufe 11 noch 3,6 % aus, in Jahrgangsstufe 12 waren es 3 % und in der Jahrgangsstufe 13 gerade

2,6%. 1976/77 war noch jeder achte Leistungskurs in Jahrgangsstufe 11 mit mehr als 22 Schülern besetzt, in Jahrgangsstufe 12 jeder zwölfte und in Jahrgangsstufe 13 jeder 13. Kurs. Die Meßzahl 10 unterschritten wurde 1985/86 bei 5,7% der Leistungskurse in Jahrgangsstufe 11 (1976/77: 5,1%), bei 7,6% der Kurse in 12 (6,9%) und bei 8,8% der Kurse in 13 (8,3%). Die Mehrzahl der Leistungskurse (44%) in der Mainzer Studienstufe war mit 13 bis 17 Schülern besetzt.

Bei den Grundkursen der Jahrgangsstufe 11 lag die Durchschnittsgröße 1976/77 bei 19,6 Schülern. Sie nahm entsprechend den steigenden Schülerzahlen bis 1979/80 auf 21,6 Schüler je Kurs zu. Im Schuljahr 1985/86 lag die Relation Schüler je Grundkurs bei 20,3.

Die Grundkurse, die mit mehr als der oberen Meßzahl von 27 Schülern besetzt waren, machten 1985/86 in Jahrgangsstufe 11 noch 3,6% (1976/77: 4,9%) aller Grundkurse aus, in Jahrgangsstufe 12 waren es 1,9% (3,1%) und in der 13. Jahrgangsstufe 1,2% (2,0%). Weniger als 13 Schüler wurden 1985/86 in 4,7% der Grundkurse in 11, in 9,1% der Grundkurse in 12 und in 11% der Grundkurse von Jahrgangsstufe 13 gezählt. 1976/77 war der Anteil der Grundkurse mit weniger als 13 Schülern noch wesentlich höher: Er lag in Jahrgangsstufe 11 bei 8,3% in 12 bei 13,7% und in Jahrgangsstufe 13 sogar bei 15,7%.

Diplom-Volkswirtin Gertraud Kernich-Möhringer

# Gymnasien von 1950 bis 1985

Das Gymnasium vermittelt eine breite Grundbildung, die einerseits auf das Studium an einer Hochschule vorbereiten soll und andererseits für eine qualifizierte Berufsausbildung wichtig ist. Es wird der Sekundarstufe I (Klassenstufen 5 bis 10) und der Sekundarstufe II (Klassenstufen 11 bis 13) zugeordnet.

# Starke Veränderungen in der gymnasialen Oberstufe

Das Gymnasium wurde früher als höhere Schule bezeichnet. Unter diesen Begriff fielen auch die Frauenoberschulen und Pädagogien, die es heute in Rheinland-Pfalz nicht mehr gibt. Der erfolgreiche Abschluß einer Frauenoberschule berechtigte damals zum Studium an pädagogischen Hochschulen. Um die Berechtigung zum uneingeschränkten Hochschulstudium zu erreichen, mußte eine Ergänzungsprüfung abgelegt werden.

Die Pädagogoien stellten eine Vorstufe zu den Pädagogischen Akademien dar. Es wurden neben speziellen, auf den späteren Lehrerberuf ausgerichteten Fächern auch allgemeinbildende Fächer in Anlehnung an den Lehrplan der Gymnasien unterrichtet.

Der Aufbau und die Organisationsform der Gymnasien hat sich im Bereich der Sekundarstufe I (Unter- und Mittelstufe) zwischen 1950 und 1985 nur unwesentlich verändert, wenn man von der Einführung der Orientierungstufe an Hauptschulen, Realschulen und Gymnasien zu Beginn der 70 er Jahre einmal absieht. An allen Gymnasien wird nach einem einheitlichen Lehrplan unterrichtet, dabei wird auf der 4. Klassenstufe der Grundschulen (früher Volksschulen) aufgebaut. Dies gilt jedoch nicht für Aufbaugymnasien, die an die Hauptschule oder die Realschule anschließen.

Entscheidend verändert hat sich die Oberstufe der Gymnasien (Sekundarstufe II). Hier wurde früher nach Schultypen unterschieden. Je nach Schultyp gab es folgende Schwerpunkte im Unterricht:

 Im altsprachlichen Gymnasium Latein, Griechisch oder Französisch, Deutsch und Mathematik

- im neusprachlichen Gymnasium Englisch, Französisch oder Latein, Deutsch und Mathematik
- im naturwissenschaftlichen Gymnasium Mathematik, Physik, Deutsch und Englisch
- im sozialwissenschaftlichen Gymnasium Deutsch, Sozialwissenschaften, Englisch und Mathematik.

Daneben wurde noch in Gemeinschaftskunde (übergreifende Themen aus Geschichte, Sozialkunde, Erdkunde), Religion, einem naturwissenschaftlichen Fach, bildender Kunst oder Musik und in Sport unterrichtet.

An den meisten Gymnasien waren mehrere Schultypen vertreten. Der Schüler entschied sich zu Beginn der Oberstufe für einen Schultyp. Er wurde dann bis zum Abitur weiter im Klassenverband unterrichtet. Diese Form der Schwerpunktbildung gab es sowohl bei der neunjährigen Normalform des Gymnasiums als auch bei der Aufbauform.

Mit Beginn des Schuljahres 1975/76 wurde in Rheinland-Pfalz die Mainzer Studienstufe (MSS) für alle Gymnasien eingeführt. Hier wird nicht mehr in geschlossenen Klassenverbänden, sondern in Grund- und Leistungskursen, die Fächern zugeordnet sind, unterrichtet. Jeder Schüler belegt drei Leistungskurse aus zwei Aufgabenfeldern, wobei seit dem Schuljahr 1982/83 ein Leistungsfach ein Kernfach der Sekundarstufe I sein muß. Darüber hinaus müssen sechs bzw. sieben Grundfächer belegt sein.

Es gibt insgesamt drei Aufgabenfelder, die durch die gewählten Fächer abgedeckt sein müssen:

- Das sprachlich-literarisch-künstlerische Aufgabenfeld
- das gesellschaftswissenschaftliche Aufgabenfeld
- das mathematisch-naturwissenschaftlich-technische Aufgabenfeld

Trotz der Wahlmöglichkeiten muß der Schüler bestimmte Fächer in jedem Fall belegen, damit ein möglichst breitgefächertes Allgemeinwissen vermittelt werden kann. Dazu gehören Deutsch, Mathematik, zwei

|                    |         |                  |                   |          | Sch                | üler        |                |            |                      |
|--------------------|---------|------------------|-------------------|----------|--------------------|-------------|----------------|------------|----------------------|
| Schuljahr          | Schulen | Klassen 1)       | insge             | samt     | Sekunda            | arstufe I   | Sekunda        | arstufe II | Schüler<br>je Klasse |
| Schuljani          |         |                  | insgesamt         | weiblich | zusammen           | weiblich    | zusammen       | weiblich   |                      |
|                    |         | Anzahl           |                   | %        | Anzahl             | %           | Anzahl         | %          | Anzahl               |
| 1950/51            | 117     | 1 384            | 40 252            | 41,8     | 33 394             | 43,8        | 6 858          | 32,0       | 29,1                 |
| 1951 / 52          | 117     | 1 448            | 42 430            | 42,1     | 35 974             | 43,8        | 6 456          | 33,0       | 29,3                 |
| 1952 / 53          | 116     | 1 400            | 42 845            | 42,3     | 37 399             | 43,6        | 5 446          | 33,7       | 30,6                 |
| 1953 / 54          | 116     | 1 447            | 43 911            | 41,9     | 37 752             | 43,3        | 6 159          | 33,2       | 30,3                 |
| 1954 / 55          | 117     | 1 483            | 47 045            | 41,9     | 40 184             | 43,4        | 6 861          | 33,1       | 31,7                 |
| 1955 / 56          | 117     | 1 528            | 48 890            | 41,5     | 41 286             | 42,8        | 7 604          | 34,7       | 32,0                 |
| 1956 / 57          | 116     | 1 557            | 47 719            | 41,5     | 39 832             | 42,8        | 7 887          | 34,8       | 30,6                 |
| 1957 / 58          | 118     | 1 562            | 46 892            | 41,2     | 38 187             | 42,3        | 8 705          | 36,0       | 30,0                 |
| 1958 / 59          | 120     | 1 600            | 47 675            | 40,8     | 38 146             | 41.7        | 9 529          | 37,2       | 29,8                 |
| 1959 / 60          | 120     | 1 647            | 49 062            | 40,4     | 39 200             | 41,3        | 9 862          | 36,8       | 29,8                 |
| 1960 / 61          | 122     | 1 7.03           | 51 317            | 40,2     | 40 965             | 40,9        | 10 352         | 37,5       | 30,1                 |
| 1961 / 62          | 121     | 1 748            | 52 875            | 40.0     | 42 390             | 40.7        | 10 485         | 37,5       | 30.2                 |
| 1962 / 63          | 122     | 1 833            | 55 585            | 40.7     | 45 371             | 41.4        | 10 214         | 37,5       | 30,3                 |
| 1963 / 64          | 122     | 1 909            | 58 049            | 41,0     | 48 490             | 41,7        | 9 559          | 37,4       | 30,4                 |
| 964 / 65           | 122     | 1 993            | 62 152            | 41,3     | 52 285             | 41,8        | 9 867          | 38,6       | 31,2                 |
| 1965 / 66          | 123     | 2 142            | 68 507            | 41,7     | 56 980             | 42,2        | 11 527         | 39,2       | 32.0                 |
| 1966 K             | 123     | 2 292            | 74 505            | 42,3     | 60 697             | 42,8        | 13 808         | 40,5       | 32,5                 |
| 1966 / 67 K        | 123     | 2 399            | 78 776            | 42,8     | 62 179             | 43.5        | 16 597         | 40,3       | 32,8                 |
| 1967 / 68          | 124     | 2 592            | 85 994            | 42,9     | 66 924             | 43,6        | 19 070         | 40,5       | 33,2                 |
| 1968 / 69          | 128     | 2 810            | 90 524            | 43,6     | 70 654             | 44,4        | 19 870         | 40,5       | 32,2                 |
| 1969 / 70          | 128     | 2 021            | 90 988            | 44,0     | 71 296             | 44,4        | 19 692         | 40,7       | 35,3                 |
| 1970 / 71          | 128     | 2 052            | 90 760            | 44.2     | 70 476             | 45.1        | 20 284         | 41,2       | 34.3                 |
| 1971 / 72          | 130     | 2 130            | 94 096            | 44,7     | 72 521             | 45,7        | 21 575         | 41,5       | 34,0                 |
| 1972 / 73          | 131     | 2 342            | 102 732           | 46.0     | 80 455             | 46.7        | 22 277         | 43,2       | 34.4                 |
| 1973 / 74          | 134     | 2 452            | 108 520           | 47,1     | 84 115             | 47,8        | 24 405         | 44,6       | 34,3                 |
| 1974 / 75          | 135     | 2 503            | 112 266           | 47.9     | 85 630             | 48.5        | 26 636         | 45,8       | 34,2                 |
| 1975 / 76          | 135     | 2 559            | 115 947           | 48.7     | 87 132             | 49,4        | 28 815         | 46,3       | 34,0                 |
| 1976 / 77          | 136     | 2 614            | 117 888           | 49,3     | 89 637             | 50.2        | 28 251         | 46,3       | 34,3                 |
| 1977 / 78          | 136     | 2 690            | 119 438           | 49.8     | 92 284             | 50,6        | 27 154         | 47,1       | 34,3                 |
| 1978 / 79          | 138     | 2 711            | 121 536           | 50,2     | 91 967             | 50,8        | 29 569         | 48,2       | 33,9                 |
| 1979 / 80          | 138     | 2 733            | 124 590           | 50,2     | 91 444             | 50,8        | 33 146         | 49,3       | 33,5                 |
| Market of the same |         | STORY IN LINE OF | 100.000 S 100.000 |          | 201 (8 (0) 000 (8) | 1220-136-33 | STATE OF STATE |            |                      |
| 1980 / 81          | 139     | 2 783            | 126 845           | 50,8     | 90 294             | 51,2        | 36 551         | 49,9       | 32,4                 |
| 1981 / 82          | 139     | 2 778            | 125 524           | 51,0     | 87 655             | 51,3        | 37 869         | 50,5       | 31,6                 |
| 1982 / 83          | 138     | 2 740            | 121 691           | 51,2     | 83 862             | 51,3        | 37 829         | 50,9       | 30,6                 |
| 1983 / 84          | 137     | 2 663            | 115 964           | 51,3     | 78 718             | 51,4        | 37 246         | 51,0       | 29,6                 |
| 1984 / 85          | 137     | 2 587            | 109 080           | 51,1     | 73 338             | 51,3        | 35 742         | 50,6       | 28,3                 |
| 1985 / 86          | 137     | 2 5 1 7          | 103 552           | 50,8     | 68 682             | 51,1        | 34 870         | 50,2       | 27,3                 |

K = Kurzschuljahr. - 1) Ab 1969/70 ohne Sekundarstufe I.

Fremdsprachen, zwei Naturwissenschaften, Gemeinschaftskunde, Religion, ein künstlerisches Fach und Sport. Eine Versetzung findet nur noch am Ende der 11. Jahrgangsstufe statt, dann kann der Schüler auch ein naturwissenschaftliches oder ein fremdsprachliches Grundfach abgeben. Bei der Abiturnote werden auch Leistungsbewertungen aus der 12. und 13. Jahrgangsstufe mitberücksichtigt.

Der Schüler am Gymnasium kann also heute seine Schullaufbahn individueller gestalten als früher, da es nicht mehr die festgelegten Schultypen gibt, sondern er seine Fächer in der Mainzer Studienstufe unter den oben genannten Bedingungen selbst wählen kann.

Unverändert geblieben sind die Abschlüsse, die am Gymnasium erlangt werden können. Mit dem Abschluß der 9. Klassenstufe hat der Schüler den Hauptschulabschluß erreicht. Der erfolgreiche Abschluß der Klassenstufe 10 wird dem qualifizierten Sekundarabschluß I gleichgesetzt und mit dem erfolgreichen Ablegen der Abiturprüfung am Ende der 13. Jahrgangsstufe erwirbt der Gymnasiast die allgemeine Hochschulreife, die zum Studium an wissenschaftlichen Hochschulen berechtigt. Neu hinzu gekommen ist der schulische Teil der Fachhochschulreife, der bei Vorliegen der entsprechenden Voraussetzungen erstmals am Ende der 12. Jahrgangsstufe erworben werden kann.

# Schülerzahl verdreifacht

Nach dem Zweiten Weltkrieg wurde das Schulwesen der höheren Schulen neu geordnet. Im Schuljahr 1950/ 51 gab es in Rheinland-Pfalz 117 Schulen dieser Schulart, im Schuljahr 1985/86 waren es 137 Schulen. Ein Vergleich der Schülerzahlen macht deutlich, daß die höhere Schule im Laufe der vergangenen 35 Jahre für immer mehr Jugendliche erreichbar geworden ist. Die dadurch bedingte Entwicklung zu steigenden Schülerzahlen wurde durch die geburtenstarken Jahrgänge der 50er und frühen 60er Jahre noch verstärkt. Im Schuljahr 1950/51 besuchten 40 250 Jungen und Mädchen eine höhere Schule. In 30 Jahren hat sich diese Zahl verdreifacht, im Schuljahr 1980/81 betrug die Zahl der Gymnasiasten 126 850. Damit war auch gleichzeitig die höchste Schülerzahl erreicht. Bedingt durch die rückläufigen Geburtenziffern ging danach die Zahl der Schüler an Gymnasien wieder zurück. Im Schuljahr 1985/86 ist sie bei 103 550 angelangt. Es ist zu erwarten, daß auch in den nächsten Jahren die Schülerzahl als Folge der Geburtenzahlen weiter fallen wird.

Die durchschnittliche Klassenstärke (Schüler je Klasse) ist im Schuljahr 1983/84 erstmals wieder unter 30 gesunken. Nachdem dieser Wert seit 1960 ständig angestiegen war (von 30,1 im Schuljahr 1960/61 auf 35,3 im Schuljahr 1969/70), ging er danach immer weiter zurück. Im laufenden Schuljahr 1985/86 liegt die

durchschnittliche Klassenstärke bei 27 Schülern. Diese Entwicklung ist positiv zu bewerten, da in kleineren Klassen der Lehrer besser auf den einzelnen Schüler eingehen kann.

Bei der durchschnittlichen Schulstärke (Schüler je Schule) verlief die Entwicklung in die entgegengesetzte Richtung. 1950/51 besuchten die 40 250 Gymnasiasten 117 Schulen, was einer durchschnittlichen Schulstärke von 344 Schülern entspricht. In den 60er Jahren strömten immer mehr Jugendliche in die Gymnasien, so daß im Schuljahr 1969/70 die durchschnittliche Schulstärke bei 711 Schülern angelangt war. Dieser Wert stieg weiter an bis auf 913 Schüler je Schule im Schuljahr 1980/81. Als Folge der sinkenden Schülerzahlen ist er seitdem wieder rückläufig.

# Mehr Mädchen als Jungen an den Gymnasien

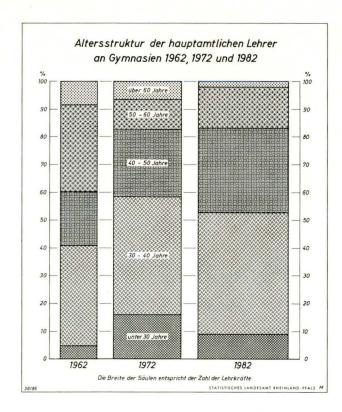
Die Zahl der Mädchen an den Gymnasien ist seit 1960 kontinuierlich angestiegen, sowohl in der Sekundarstufe I als auch in Sekundarstufe II. Im Schuljahr 1950/51 waren 43,8 % der Gymnasiasten in der Sekundarstufe I Mädchen. Die 50%-Marke wurde im Schuljahr 1976/77 erstmals überschritten und ist im laufenden Schuljahr auf 51 % angestiegen. In den Jahrgangsstufen 11 bis 13 wird noch deutlicher, daß immer mehr Mädchen die allgemeine Hochschulreife anstreben. Hier begann der kontinuierliche Anstieg der Zahl weiblicher Schüler bereits im Jahr 1950. Damals war nur jeder dritte Gymnasiast in der Oberstufe ein Mädchen. Heute ist jeder zweite Gymnasiast ein Mädchen. Diese Entwicklung läßt erkennen, daß im Bereich des höheren Bildungswesens die Mädchen ihre Chancen heute wahrnehmen und auch nutzen.

### Wah! der Schulart deutlich verändert

Interessant ist auch ein Vergleich des Schulbesuches an Gymnasien mit dem an den anderen weiterführenden Schularten im allgemeinbildenden Schulbereich, insbesondere an Hauptschulen (früher Volksschulen) und Realschulen (früher Mittelschulen). Mitte der 50er Jahre gingen von 100 Schülern in der 8. Klassenstufe 80 Schüler in eine Volksschule, zwei Schüler besuchten eine Mittelschule und 18 ein Gymnasium. Im Jahr 1985 besuchten von 100 Schülern nur noch 48 eine Hauptschule, 23 eine Realschule und 28 Schüler waren Gymnasiasten. Hier wird deutlich, daß immer mehr Jugendliche einen höheren Abschluß als den Hauptschulabschluß erreichen wollen. Besonders erkennbar wurde dies in den Jahren zwischen 1960 und 1980. Waren im Schuljahr 1960/61 nur 4% der Achtklässler Realschüler und 16% Gymnasiasten, so besuchten im Schuljahr 1979/80 bereits 20% Realschulen und 26% Gymnasien.

# Fränzösisch als erste Fremdsprache immer beliebter

Ein Schwerpunkt des Unterrichtes an Gymnasien ist auch heute noch der Fremdsprachenunterricht. Ab Klassenstufe 5 ist eine Fremdsprache Pflicht und von Klassenstufe 7 bis einschließlich 11 sind es zwei Fremdsprachen. Eine dritte Fremdsprache kann freiwillig ab Klassenstufe 9 belegt werden.



Die am meisten gewählten Fremdsprachen sind immer noch Englisch, Französisch, Latein und Griechisch. Verändert hat sich jedoch die Reihenfolge der Fremdsprachen, die die Schüler wählen. Im Schuljahr 1970/71 erhielten 90% der Schüler in der 5. Klassenstufe den ersten Fremdsprachenunterricht in Englisch, 9% wurden in Latein unterrichtet und nur 1% in Französisch. Heute ist Englisch zwar immer noch als erste Fremdsprache am häufigsten, jedoch belegen nur noch 83% der Schüler Englisch als erste Fremdsprache. 9% der Fünftklässler entschieden sich im laufenden Schuljahr für Französisch als erste Fremdsprache, die Altsprache Latein liegt bei 8%.

Als zweite Fremdsprache in Klassenstufe 7 wählten im Schuljahr 1970/71 insgesamt 13 % der Schüler Englisch, 59 % Französisch und 29 % Latein. Entsprechend dem veränderten Wahlverhalten bei der ersten Fremdsprache entschieden sich im laufenden Schuljahr 4 % mehr Schüler für Englisch als zweite Fremdsprache, 6 % weniger für Französisch und für Latein entschieden sich mit 30 % annähernd ebenso viele Schüler wie vor fünfzehn Jahren. Dies ist besonders auf den Umstand zurückzuführen, daß für viele Studiengänge an Hochschulen das große oder kleine Latinum Voraussetzung ist

### Altersstruktur der Lehrer stark verändert

Ebenso wie die Zahl der Schüler ist in den vergangenen Jahren die Zahl der Lehrer an Gymnasien ständig angestiegen. Dies gilt sowohl für die hauptamtlich als auch für die nebenamtlich beschäftigten Lehrkräfte. Im Schuljahr 1984/85 unterrichteten fast 6 900 hauptamtliche bzw. hauptberufliche Lehrer an Gymnasien. Das sind mehr als dreieinhalb mal so viel wie 1950. Bei den nebenamtlichen bzw. nebenberuflichen Lehrkräften ist diese Zahl heute sogar über viermal so hoch (1950: 345 Lehrer; 1984: 1501).

Ein besonderes Problem nach dem Zweiten Weltkrieg war auch bei den Gymnasien der Lehrermangel und die Überalterung des Lehrpersonals. Noch im Schuljahr 1962/63 waren nur 5% der hauptamtlichen Lehrkräfte unter 30 Jahre alt. Zwischen 30 und 40 Jahre waren 36% und der Anteil der über 40 jährigen betrug 19%. 31% des hauptamtlichen Lehrpersonals waren zwischen 50 und 60 Jahre und noch 9% älter als 60.

20 Jahre später war der Anteil der unter 30 jährigen 4% höher, der Anteil der 30 jährigen ist um 8% gestiegen, der der über 40 jährigen sogar um fast 11%. Gleichzeitig hat sich die Zahl der über 50 jährigen auf 15% halbiert und über 60 Jahre alt waren nur noch 2%.

Das Lehrpersonal an Gymnasien ist heute also wesentlich jünger als vor 20 Jahren. Waren damals noch 60% der Lehrkräfte unter 50 Jahre alt, so sind es heute über 80%.

# Immer mehr Mädchen mit Abitur

Bedingt durch den gestiegenen Mädchenanteil bei den Gymnasien ist auch die Zahl der Mädchen, die die Abiturprüfung bestanden, ständig gewachsen. Waren im Jahre 1949 von 1675 Abiturienten erst 32% weiblichen Geschlechts, so sind es im vergangenen Jahr 5 550 von insgesamt 10860 Abiturienten gewesen. Damit lag der Anteil der Mädchen bei 51%. Dies wird auch dadurch deutlich, wenn man die Zahl der männlichen und weiblichen Abiturienten mit der gleichaltrigen Bevölkerung (Durchschnittszahl der 18- bis unter 21jährigen) vergleicht. Im Jahr 1960 legten 1674 Jungen und 1051 Mädchen mit Erfolg die Abiturprüfung ab. Der Anteil der Jungen an der gleichaltrigen Bevölkerung betrug damals 5,7%, der der Mädchen 3,6%. 25 Jahre später lag der Anteil der männlichen Abiturienten bei 15,8%, während die Zahl der Mädchen mit Abitur sogar 17,5% ausmachte.

Marion Monreal-Körber

# Regionale Herkunft der Studenten

Die Regionalisierung der Hochschulstatistik, und zwar die Zuordnung der Studenten nach ihrem ständigen Wohnsitz in den Stadt- und Landkreisen wird nach Zusammenführung der Ergebnisse aus allen Bundesländern im Statistischen Bundesamt vorgenommen. Diese Daten liegen daher immer erst mit einer zeitlichen Verzögerung vor. Jedoch ist die Aktualität der Ergebnisse hier von geringerer Bedeutung, da sich die Strukturen in den einzelnen Verwaltungsbezirken kurzfristig nicht wesentlich verändern.

# Überdurchschnittliche Ausweitung des Studienplatzangebots

Im Wintersemester 1984/85 wurden 56 644 deutsche Studenten an den rheinland-pfälzischen Hochschulen registriert. Dies bedeutet, daß 4,6% aller deutschen Studenten des Bundesgebietes im Wintersemester 1984/85 ihren Studienplatz in Rheinland-Pfalz hatten. Sieben Jahre zuvor, im Wintersemester 1977/78, wurden 35 891 deutsche Studenten an den

Deutsche Studenten an den Hochschulen

|                                      |           |                        |         |                    |        |                         | Mit ständig |
|--------------------------------------|-----------|------------------------|---------|--------------------|--------|-------------------------|-------------|
| Hochschule                           | Insgesamt | Schleswig-<br>Holstein | Hamburg | Nieder-<br>sachsen | Bremen | Nordrhein-<br>Westfalen | Hesser      |
| Universität Trier                    | 6 3 4 4   | 54                     | 29      | 296                | 33     | 1 107                   | 146         |
| Universität Kaiserslautern           | 6 097     | 38                     | 12      | 81                 | 17     | 293                     | 177         |
| Universität Mainz                    | 24 347    | 90                     | 60      | 434                | 41     | 1 253                   | 7 399       |
| Hochschule für Verwaltungswissen-    |           |                        |         |                    |        |                         |             |
| schaften, Speyer                     | 428       | 11                     | 6       | 44                 | 2      | 151                     | 45          |
| Hochschule für Unternehmensführung.  | 120       |                        |         |                    | _      |                         |             |
| Koblenz                              | 47        | _                      | _       | 3                  | _      | 16                      | 4           |
| Theologische Fakultät Trier          | 353       | _                      | _       | 2                  | _      | 26                      |             |
| Theologische Hochschule Vallendar    | 47        | _                      | _       | 1                  | _      | 5                       | _           |
| EWH. Abt. Koblenz                    | 1 258     | 5                      | _       | 31                 | 2      | 202                     | 50          |
| EWH. Abt. Landau                     | 1 214     | 8                      | 5       | 13                 | 3      | 66                      | 44          |
| EWH. Abt. Mainz                      | 299       | _                      | _       | 6                  | 1      | 13                      | 45          |
| FH, Abt. Bingen                      | 1 265     | 6                      | _       | 14                 | 2      | 91                      | 139         |
| FH, Abt. Kaiserslautern              | 1 991     | _                      | _       | 8                  | _      | 14                      | 12          |
| FH. Abt. Koblenz                     | 2 441     | 3                      |         | 20                 | 1      | 95                      | 37          |
| FH. Abt. Ludwigshafen/Worms          | 2 118     | 9                      | 2<br>6  | 57                 | 8      | 145                     | 320         |
| FH. Abt. Mainz I                     | 1 476     | 9 5                    | 2       | 18                 | 3      | 105                     | 392         |
| FH. Abt. Mainz II                    | 934       | 2                      | 2       | 10                 | _      | 18                      | 267         |
| FH. Abt. Trier                       | 2 676     | 8                      | 3       | 43                 | 3      | 186                     | 67          |
| Evangelische Fachhochschule          | 2010      | "                      | 0       | 40                 |        | 100                     | 07          |
| Ludwigshafen                         | 341       | 1 1                    | 1       | 1                  |        |                         | 4           |
| Katholische Fachhochschule           | 341       | 1                      | 1       | '                  | -      |                         | -           |
| Mainz                                | 507       | 1                      |         | 3                  |        | 39                      | 133         |
| FH des Bundes für öffentliche Ver-   | 307       |                        |         | 3                  | _      | 33                      | 133         |
| waltung, FB Eisenbahnwesen, Mainz    | 1 006     | 32                     | 21      | 138                | 6      | 191                     | 186         |
| FH der Deutschen Bundesbank          | 1 000     | 32                     | 21      | 130                | 0      | 191                     | 100         |
| Hachenburg                           | 309       | 14                     | 8       | 26                 |        | 56                      | 64          |
|                                      | 911       | 14                     | 0       | 1                  | _      | 1                       | 4           |
| FH für öffentliche Verwaltung, Mayen | 235       | _                      | _       |                    | _      | 1                       | 4           |
| FH für Finanzen, Edenkoben           | 235       | -                      | _       |                    |        | _                       |             |
| nsgesamt                             | 56 644    | 287                    | 156     | 1 250              | 122    | 4 073                   | 9 536       |

Hochschulen in Rheinland-Pfalz gezählt. Damals stellte das Land 4,2 % aller deutschen Studenten des Bundesgebietes einen Studienplatz zur Verfügung. Die Ausweitung des Studienplatzangebots in Rheinland-Pfalz betrug in diesem Zeitraum 58% gegenüber 44% in den übrigen Bundesländern. Im Wintersemester 1984/85 hatten 70 439 Studenten ihren ständigen Wohnsitz in Rheinland-Pfalz. Dies sind 5,7% aller deutschen Studenten. Im Wintersemester 1977 / 78 hatte der Anteil der mit ständigem Wohnsitz in Rheinland-Pfalz gemeldeten deutschen Studenten noch 6% (51327) betragen, so daß hier relativ ein leichter Rückgang zu verzeichnen ist. Innerhalb des Betrachtungszeitraumes haben Zahl und Anteil der an rheinland-pfälzischen Hochschulen studierenden Deutschen stärker zugenommen als die Zahl und der Anteil der studierenden Landeskinder. Während die Zahl der Studenten mit ständigem Wohnsitz in Rheinland-Pfalz von 51 327 im Wintersemester 1977/78 auf 70 439 im Wintersemester 1984 / 85 und damit um 37% angestiegen ist, hat sich im gleichen Zeitraum die Zahl der deutschen Studenten an rheinland-pfälzischen Hochschulen von 35891 auf 56644, also um 58% erhöht.

Per Saldo haben im Wintersemester 1984/85 insgesamt 13 795 Studenten mehr aus Rheinland-Pfalz in anderen Bundesländern studiert, als sich Studenten an rheinland-pfälzischen Hochschulen eingeschrieben hatten. Im Wintersemester 1977/78 hatte dieser Saldo noch bei 15 436 Studenten gelegen. Somit hat sich die Differenz inzwischen um fast 11 % verringert.

Besonders hohe Abwanderungssalden ergaben sich im Wintersemester 1984/85 gegenüber den Ländern Nordrhein-Westfalen (–8596) und Baden-Württemberg (-7252). Aber auch die Abwanderungssalden gegenüber Berlin (-1640) und Bayern (-1436) waren beträchtlich. Umgekehrt ergaben sich zu Hessen (+3189) und zum Saarland (+1568) hohe Überschußsalden. Während der Saldo mit Niedersachsen im Wintersemester 1977/78 ausgeglichen war (-2), ist er im Wintersemester 1984/85 auf +421 angestiegen. Auch hat sich der bisherige Minussaldo mit Schleswig-Holstein (Wintersemester 1977/78:-48) mittlerweile in ein leichtes Plus (Wintersemester 1984/85:+4) umgewandelt.

### Die meisten Studenten kommen aus Mainz

Von den 70 439 rheinland-pfälzischen Studenten kamen im Wintersemester 1984/85 allein 6427 aus der Landeshauptstadt Mainz. Es folgen der Kreis Mayen-Koblenz mit 3385 Studenten vor der Stadt Koblenz (3343), dem Kreis Mainz-Bingen (3130), der Stadt Trier (2965), dem Kreis Neuwied (2954), der Stadt Ludwigshafen (2939) und dem Westerwaldkreis (2874). Die niedrigsten Studentenzahlen wiesen die Städte Zweibrücken (690), Pirmasens (856), Speyer (863) und der Donnersbergkreis mit 882 Studenten auf. Weniger als 1000 Studenten hatten auch noch die Städte Frankenthal und Landau mit 981 bzw. 996 Studenten. Die gleichen Kreise, die im Wintersemester 1984/85 zahlenmäßig in der Spitzengruppe lagen, waren auch im Wintersemester 1977 / 78 dort zu finden. Lediglich in der Rangfolge gab es kleinere Verschiebungen. Auch hier kamen mit 4458 die meisten Studenten aus Mainz. Zahlenmäßig folgten mit 2499 die Stadt Koblenz vor dem Kreis Mayen-Koblenz (2388), der Stadt Ludwigshafen (2305). dem Kreis Mainz-Bingen (2233), der Stadt Trier

in Rheinland-Pfalz im Wintersemester 1984/85

| ohnsitz in          |                       |                  |          |               |                                 |                                      |
|---------------------|-----------------------|------------------|----------|---------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| Rheinland-<br>Pfalz | Baden-<br>Württemberg | Bayern           | Saarland | Berlin (West) | außerhalb des<br>Bundesgebietes | Hochschule                           |
| 3 607               | 228                   | 109              | 654      | 13            | 68                              | Universität Trier                    |
| 4 173               | 313                   | 107              | 864      | 7             | 15                              | Universität Kaiserslautern           |
| 13 054              | 989                   | 429              | 482      | 73            | 43                              | Universität Mainz                    |
|                     |                       |                  |          |               |                                 | Hochschule für Verwaltungswissen-    |
| 52                  | 55                    | 38               | 5        | 19            | _                               | schaften, Speyer                     |
|                     |                       |                  |          |               |                                 | Hochschule für Unternehmensführung   |
| 14                  | 7                     | 3                | _        | _             | _                               | Koblenz                              |
| 214                 | 1                     | 3<br>3<br>5<br>4 | 107      | _             | _                               | Theologische Fakultät Trier          |
| 34                  | 2                     | 5                | _        | _             | -                               | Theologische Hochschule Vallendar    |
| 924                 | 11                    |                  | 27       | 2 2           | -                               | EWH, Abt. Koblenz                    |
| 769                 | 162                   | 48               | 93       | 2             | 1                               | EWH, Abt. Landau                     |
| 167                 | 21                    | 1                | 45       | _             | -                               | EWH, Abt. Mainz                      |
| 881                 | 37                    | 31               | 64       | _             | -                               | FH, Abt. Bingen                      |
| 1 402               | 77                    | 5                | 470      | _             | 3                               | FH, Abt. Kaiserslautern              |
| 2 1 1 0             | 45                    | 23               | 113      | 2             | _                               | FH, Abt. Koblenz                     |
| 927                 | 471                   | 47               | 118      | 2<br>4<br>2   | 6<br>2<br>2<br>8                | FH, Abt. Ludwigshafen/Worms          |
| 794                 | 83                    | 22               | 48       | 2             | 2                               | FH, Abt. Mainz I                     |
| 587                 | 11                    | 12               | 23       |               | 2                               | FH, Abt. Mainz II                    |
| 1 429               | 75                    | 36               | 816      | 2             | 8                               | FH, Abt. Trier                       |
|                     |                       |                  |          |               |                                 | Evangelische Fachhochschule          |
| 203                 | 111                   | -                | 20       | -             | -                               | Ludwigshafen                         |
|                     |                       |                  |          |               |                                 | Katholische Fachhochschule           |
| 263                 | 19                    | 4                | 45       | -             | -                               | Mainz                                |
|                     |                       |                  |          |               |                                 | FH des Bundes für öffentliche Ver-   |
| 102                 | 152                   | 160              | 12       | 6             | -                               | waltung, FB Eisenbahnwesen, Mainz    |
|                     |                       |                  |          |               |                                 | FH der Deutschen Bundesbank          |
| 25                  | 57                    | 49               | 6        | 4             | _                               | Hachenburg                           |
| 889                 | 3                     | 1                | 12       | -             | -                               | FH für öffentliche Verwaltung, Mayen |
| 185                 | 1                     | -                | 48       | -             | -                               | FH für Finanzen, Edenkoben           |
| 32 805              | 2 931                 | 1 127            | 4 072    | 137           | 148                             | Insgesamt                            |

| Kreis                       |                |                        |                  |                    |         |                         |            | Davon studie       |
|-----------------------------|----------------|------------------------|------------------|--------------------|---------|-------------------------|------------|--------------------|
| Regierungsbezirk<br>Land    | Insgesamt      | Schleswig-<br>Holstein | Hamburg          | Nieder-<br>sachsen | Bremen  | Nordrhein-<br>Westfalen | Hessen     | Rheinland<br>Pfalz |
| Koblenz *                   | 3 343          | 18                     | 22               | 59                 | 5       | 1 099                   | 228        | 1 430              |
| Ahrweiler                   | 2 209          | 5                      | 12               | 27                 | 3       | 1 531                   | 65         | 366                |
| Altenkirchen (Ww.)          | 2 001          | 4                      | 12               | 35                 | 1       | 1 336                   | 171        | 273                |
| Bad Kreuznach               | 2 482          | 17                     | 14               | 22                 | 3       | 172                     | 300        | 1 508              |
| Birkenfeld                  | 1 328          | 4                      | 10               | 21                 | 3       | 121                     | 127        | 671                |
| Cochem-Zell                 | 1 021          | 6                      | 6                | 15                 | 4       | 291                     | 98         | 459                |
| Mayen-Koblenz               | 3 385          | 10                     | 23               | 32                 | 1 1     | 1 268                   | 214        | 1 453              |
| Neuwied                     | 2 954          | 14                     | 32               | 33                 | 3       | 1 526                   | 229        | 757                |
| Rhein-Hunsrück-Kreis        | 1 540          | 6                      | 8                | 23                 | 1       | 257                     | 166        | 848                |
| Rhein-Lahn-Kreis            | 1 895          | 7                      | 17               | 25                 | l i     | 348                     | 445        | 809                |
| Westerwaldkreis             | 2 874          | 10                     | 22               | 40                 | 3       | 869                     | 509        | 1 085              |
| RB Koblenz                  | 25 032         | 101                    | 178              | 332                | 28      | 8 818                   | 2 552      | 9 659              |
|                             |                |                        |                  |                    |         |                         |            |                    |
| Trier *                     | 2 965          | 8                      | 14               | 39                 | 3       | 505                     | 105        | 1 826              |
| Bernkastel-Wittlich         | 1874           | 8                      | 10               | 30                 | 2       | 473                     | 153        | 889                |
| Bitburg-Prüm                | 1 563          | 9                      | 5                | 17                 | 4       | 504                     | 83         | 723                |
| Daun                        | 1 107          | 6                      | 6                | 10                 | 1       | 542                     | 49         | 366                |
| Trier-Saarburg              | 2 499          | 7                      | 10               | 30                 | 6       | 380                     | 127        | 1 503              |
| RB Trier                    | 10 008         | 38                     | 45               | 126                | 16      | 2 404                   | 517        | 5 307              |
| Foreton Host (Distant       | 004            |                        | -                |                    |         |                         | 0.5        |                    |
| Frankenthal (Pfalz) *       | 981            | 7                      | 7                | 20                 | -       | 50                      | 65         | 277                |
| Kaiserslautern *            | 2 402          | 4                      | 10               | 24                 | 4       | 113                     | 117        | 1 449              |
| Landau i.d. Pfalz *         | 996            | 1                      | 14               | 8                  | 4       | 47                      | 77         | 370                |
| Ludwigshafen a. Rhein *     | 2 939          | 13                     | 16               | 34                 | 1       | 89                      | 171        | 695                |
| Mainz *                     | 6 427<br>1 210 | 25<br>8                | 22<br>9          | 51<br>7            | 2       | 172                     | 860        | 4 865              |
| Neustadt a.d. Weinstr. *    |                | 4                      | 9                | 5                  |         | 56                      | 69         | 513                |
| Pirmasens * Speyer *        | 856<br>863     | 6                      | 5                | 9                  | 1       | 45                      | 48         | 362                |
| Worms *                     |                | 6                      | 10               |                    | 2,<br>4 | 43<br>47                | 50         | 250                |
|                             | 1 151<br>690   | 3                      |                  | 18<br>10           | 2       | 23                      | 190        | 569                |
| Zweibrücken *               |                |                        | 5                |                    |         |                         | 44         | 239                |
| Alzey-Worms<br>Bad Dürkheim | 1 469<br>2 028 | 10 9                   | 5<br>6<br>8<br>7 | 19<br>23           | 1 2     | 55<br>106               | 247<br>170 | 862<br>818         |
| Donnersbergkreis            | 882            | 2                      | 7                | 15                 | 2       | 46                      | 74         | 534                |
| Germersbergkreis            | 1 408          | 4                      | 7                | 15                 | 1       | 59                      | 67         | 387                |
|                             | 1 638          | 8                      | 9                | 18                 |         |                         |            |                    |
| Kaiserslautern<br>Kusel     | 1 638          | 8                      | 6                | 18                 | 1       | 79<br>60                | 80<br>87   | 964<br>551         |
| Südliche Weinstraße         | 1 440          | 3                      | 7                | 16                 | 1       | 43                      | 110        | 531                |
| Ludwigshafen                | 2 3 1 8        | 12                     | 9                | 18                 | 2       | 113                     | 180        | 748                |
| Mainz-Bingen                | 3 130          | 10                     | 11               | 37                 | 2       | 146                     | 474        | 2 107              |
| Pirmasens                   | 1 462          | 5                      | 5                | 16                 | 2       | 55                      | 94         | 747                |
| RB Rheinhessen-Pfalz        | 35 389         | 144                    | 178              | 371                | 34      | 1 447                   | 3 274      | 17 838             |
| Rheinland-Pfalz             | 70 4292)       | 283                    | 401              | 829                | 78      | 12 669                  | 6 3 4 7    | 32 805             |

<sup>1)</sup> Studenten je 1 000 der deutschen Wohnbevölkerung im Alter von 20 bis unter 25 Jahren. – 2) Einschl. 10 Studenten, die den Kreisen nicht zuordenbar sind, davon

(2215) sowie den Kreisen Westerwald (1999) und Neuwied (1963). Am Ende der Skala liegt auch hier die Stadt Zweibrücken mit 618 Studierenden. Davor lagen die Städte Frankenthal und Pirmasens mit 643 bzw. 690 Studenten, der Donnersbergkreis (704), die Stadt Speyer (722) und die Stadt Landau (760).

Die durchschnittliche Veränderungsrate in der Zunahme der Studenten aus Rheinland-Pfalz von 37 % erreichten 14 der 36 Kreise des Landes. Hierbei darf jedoch nicht übersehen werden, daß die Veränderungsrate auch von der absoluten Höhe der Studentenzahl abhängig ist. Die Landkreise Ludwigshafen (+ 77 %) und Trier-Saarburg (+ 60 %), die Stadt Frankenthal (+ 53 %) sowie die Landkreise Neuwied (+ 51 %), Germersheim (+ 50 %) und Pirmasens (+ 50 %) lagen weit über dem Landesdurchschnitt. In sieben Kreisen lag die Veränderung der Studentenzahl unter 25 % und zwar am deut-

lichsten im Stadtkreis Zweibrücken (+ 12 %), im Landkreis Kusel (+ 16 %) sowie im Stadtkreis Speyer (+ 20 %).

### Höchste Studentendichte in Koblenz

Die Studentendichte, das ist die Zahl der Studenten bezogen auf 1 000 der deutschen Wohnbevölkerung im Alter von 20 bis unter 25 Jahren, lag im Wintersemester 1984 / 85 mit 232 unter dem Bundesdurchschnitt (256). Hierbei muß jedoch berücksichtigt werden, daß durch die besondere Ausbildungssituation in den Stadtstaaten mit ihren weit überdurchschnittlichen Abiturientenquoten und der sich daraus ergebenden sehr hohen Studentendichte (Berlin 428, Bremen 328, Hamburg 317) der Bundesdurchschnitt angehoben wird. Im Vergleich mit den anderen Flächenstaaten weist Rheinland-Pfalz eine durchschnittliche Studienbeteiligung auf.

|                       |          |          |               |                         | Veränderung | zu 1977/78              | Kon la                            |
|-----------------------|----------|----------|---------------|-------------------------|-------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Baden-<br>Württemberg | Bayern   | Saarland | Berlin (West) | Studenten-<br>dichte 1) | insgesamt   | Studenten-<br>dichte 1) | Kreis<br>Regierungsbezirk<br>Land |
| Wartternberg          |          |          |               |                         | %           | Anzahl                  |                                   |
| 20.4                  | 400      | 24       | 105           | 0.40                    | . 04        | . 70                    | Kahlaaa •                         |
| 204                   | 109      | 34       | 135           | 348                     | + 34        | + 70                    | Koblenz *                         |
| 70                    | 64       | 10       | 56            | 253                     | + 44        | + 25                    | Ahrweiler                         |
| 67                    | 53       | 3        | 46            | 202                     | + 31        | - 1                     | Altenkirchen (Ww.)                |
| 227                   | 120      | 47       | 52            | 214                     | + 29        | + 17                    | Bad Kreuznach                     |
| 109                   | 49       | 172      | 41            | 186                     | + 30        | + 15                    | Birkenfeld                        |
| 55                    | 32       | 27       | 28            | 197                     | + 25        | + 24                    | Cochem-Zell                       |
| 157                   | 118      | 35       | 74            | 225                     | + 42        | + 49                    | Mayen-Koblenz                     |
| 157                   | 89       | 26       | 88            | 236                     | + 51        | + 30                    | Neuwied                           |
| 108                   | 55       | 19       | 49            | 213                     | + 36        | + 16                    | Rhein-Hunsrück-Kreis              |
| 94                    | 74       | 10       | 65            | 210                     | + 33        | + 9                     | Rhein-Lahn-Kreis                  |
| 164                   | 88       | 20       | 64            | 206                     | + 44        | + 14                    | Westerwaldkreis                   |
| 1 412                 | 851      | 403      | 698           | 228                     | + 37        | + 25                    | RB Koblenz                        |
| 171                   | 90       | 129      | 75            | 282                     | + 34        | + 33                    | Trier *                           |
| 111                   | 64       | 87       | 47            | 203                     | + 33        | +6                      | Bernkastel-Wittlich               |
|                       |          | 76       | 31            | 206                     | + 38        | +9                      |                                   |
| 71                    | 40       |          |               | 228                     | + 36        | - 16                    | Bitburg-Prüm                      |
| 59                    | 26<br>74 | 27       | 15<br>43      | 223                     | + 60        |                         | Daun<br>Trion Coorburn            |
| 156                   | 74       | 163      | 43            | 223                     | + 60        | + 50                    | Trier-Saarburg                    |
| 568                   | 294      | 482      | 211           | 231                     | + 39        | + 22                    | RB Trier                          |
| 447                   | 55       | 15       | 38            | 302                     | + 53        | + 46                    | Frankenthal (Pfalz) *             |
| 290                   | 84       | 228      | 79            | 245                     | + 42        | + 31                    | Kaiserslautern *                  |
| 325                   | 78       | 32       | 40            | 292                     | + 31        | +38                     | Landau i.d. Pfalz *               |
| 1 684                 | 119      | 29       | 88            | 237                     | + 28        | + 15                    | Ludwigshafen a. Rheir             |
|                       | 113      | 23       | 108           | 345                     | + 44        | + 91                    | Mainz *                           |
| 186                   |          | 25       | 44            | 319                     | + 44        | +91                     | Neustadt a.d. Weinstr.            |
| 400                   | 78       | 155      | 29            | 224                     | + 24        | + 14                    | Pirmasens *                       |
| 158                   | 44<br>46 |          | 40            | 251                     | + 24        | + 14                    | Speyer *                          |
| 405                   |          | 7        | 20            | 184                     | + 33        | + 15                    | Worms *                           |
| 235<br>72             | 40       | 12       | 32            | 262                     | + 33        | + 15<br>- 6             |                                   |
|                       | 27       | 233      |               |                         |             |                         | Zweibrücken *                     |
| 208                   | 34       | 15       | 12            | 197                     | + 30        | + 13                    | Alzey-Worms                       |
| 662                   | 120      | 57       | 53            | 235                     | + 41        | + 25                    | Bad Dürkheim                      |
| 124                   | 25       | 32       | 23            | 163                     | + 25        | -1                      | Donnersbergkreis                  |
| 717                   | 77       | 41       | 33            | 156                     | + 50        | + 33                    | Germersheim                       |
| 194                   | 50       | 201      | 34            | 209                     | + 32        | + 28                    | Kaiserslautern                    |
| 126                   | 48       | 171      | 37            | 184                     | + 16        | + 2                     | Kusel                             |
| 550                   | 83       | 52       | 44            | 185                     | + 26        | + 4                     | Südliche Weinstraße               |
| 1 055                 | 112      | 41       | 28            | 231                     | + 77        | + 60                    | Ludwigshafen                      |
| 151                   | 107      | 23       | 62            | 242                     | + 40        | + 27                    | Mainz-Bingen                      |
| 214                   | 78       | 222      | 24            | 180                     | + 50        | + 27                    | Pirmasens                         |
| 8 203                 | 1 418    | 1 614    | 868           | 235                     | + 37        | + 30                    | RB Rheinhessen-Pfalz              |
| 10 183                | 2 563    | 2 504    | 1 777         | 232                     | + 37        | + 27                    | Rheinland-Pfalz                   |

studieren 4 in Hessen, 1 in Rheinland-Pfalz und 5 im Saarland. - \* = Kreisfreie Stadt.

Die Studentendichte in den Kreisen wird von einer Vielzahl von Komponenten beeinflußt. Da diese sich zum Teil gegenseitig überlagern, ist eine eindeutige Bestimmung meistens nicht möglich. Zu den wesentlichsten Komponenten zählen das Vorhandensein einer Hochschule am Ort oder die verkehrsgünstige Nähe einer Hochschule, die Wirtschaftsstruktur in der Region, die vorhandenen schulischen Ausbildungsmöglichkeiten, die wirtschaftliche Situation der Eltern und deren Ausbildungsstand.

Die höchste Studentendichte wies im Wintersemester 1984/85 die Stadt Koblenz mit 348 Studenten auf, gefolgt von der Stadt Mainz mit 345 Studenten. Eine Studentendichte von über 300 bezogen auf die altersspezifische Wohnbevölkerung wiesen auch noch die Städte Neustadt (319) und Frankenthal (302) auf. Ebenfalls über dem Landesdurchschnitt lagen die Werte in

den Städten Landau (292), Trier (282) und Zweibrücken (262), dem Kreis Ahrweiler (253), den Städten Speyer (251) und Kaiserslautern (245), dem Kreis Mainz-Bingen (242), der Stadt Ludwigshafen (237) und den Kreisen Neuwied (236) und Bad Dürkheim (235). Von den Stadtkreisen mit Hochschulstandort wies allein Worms mit 184 eine unterdurchschnittliche Studentendichte auf. Sie lag damit mit am unteren Ende der Rangskala. Noch geringere Werte ergaben sich im Kreis Germersheim mit 156, im Donnersbergkreis mit 163 und im Landkreis Pirmasens mit 180 Personen je 1000 der Wohnbevölkerung im Alter von 20 bis unter 25 Jahren.

Die Studentendichte hatte im Wintersemester 1977/78 im Landesdurchschnitt bei 205 Studenten gelegen. Innerhalb von sieben Jahren ist sie somit auf Landesebene um 27 Studenten angestiegen. Bei den

Studenten - "Import und Export" in den Wintersemestern 1977/78 und 1984/85

| *  | Wi   | ntersemester 1977 | /78      | Wi          | ntersemester 1984 | /85      |
|--|--|-------------------|----------|-------------|-------------------|----------|
|  | Aus  | In                |          | Aus         | In                |          |
| Bundesland                                 | Rheinland-Pfalz studieren deutsche Studenten |                   | Saldo    | Rheinland-P | Saldo             |          |
|  | in   | aus               |          | in          | aus               |          |
| Schleswig-Holstein                         | 174  | 126               | - 48     | 283         | 287               | + 4      |
| Hamburg                                    | 275  | 57                | -218     | 401         | 156               | - 245    |
| Niedersachsen                              | 616  | 614               | -2       | 829         | 1 250             | + 421    |
| Bremen                                     | 69   | 73                | + 4      | 78          | 122               | + 44     |
| Nordrhein-Westfalen                        | 9 252  | 1 738             | - 7 514  | 12 669      | 4 073             | - 8 596  |
| Hessen                                     | 4 993  | 5 891             | + 898    | 6 3 4 7     | 9 536             | + 3 189  |
| Rheinland-Pfalz                            | 22 802                                       | 22 802            | _        | 32 805      | 32 805            | _        |
| Baden-Württemberg                          | 8 020  | 1 405             | -6615    | 10 183      | 2 931             | - 7 252  |
| Bayern                                     | 1 562  | 498               | - 1 064  | 2 563       | 1 127             | - 1 436  |
| Saarland                                   | 1 961  | 2 481             | + 520    | 2 5 0 4     | 4 072             | + 1 568  |
| Berlin/West                                | 1 603  | 117               | - 1 486  | 1 777       | 137               | - 1 640  |
| Außerhalb des Bundes-<br>gebietes und ohne |  |                   |          |             |                   | 1        |
| Angaben                                    | -  | 89                | + 89     | -           | 148               | + 148    |
| Insgesamt                                  | 51 327                                       | 35 891            | - 15 436 | 70 439      | 56 644            | - 13 795 |

<sup>+ =</sup> Zuwanderungssaldo; - = Abwanderungssaldo.

Kreisen ist eine unterschiedliche Entwicklung zu beobachten. Die größten Zuwächse sind in den Städten Mainz (+91) und Koblenz (+70), den Landkreisen Ludwigshafen (+60), Trier-Saarburg (+50) und Mayen-Koblenz (+ 49) sowie im Stadtkreis Frankenthal (+ 46) eingetreten. Während die drei Städte im Wintersemester 1977 / 78 bereits überdurchschnittliche Werte zu verzeichnen hatten und in der Rangskala in der Spitzengruppe lagen, war die Studentendichte in den drei Landkreisen weit unterdurchschnittlich. In Neustadt, das im Wintersemester 1977 / 78 noch mit einer Studentendichte von 319 an der Spitze gelegen hatte, hat sich innerhalb von sieben Jahren keine Veränderung ergeben. Rückläufig war die Studentendichte im Kreis Daun mit - 16, der Stadt Zweibrücken mit - 6 sowie im Kreis Altenkirchen und im Donnersbergkreis mit jeweils – 1. Die Zahl der Studenten hat in den fünf zuletzt genannten Kreisen im Betrachtungszeitraum absolut zwar auch zugenommen, jedoch lagen die Werte weit unter dem Durchschnitt.

# Knapp die Hälfte der rheinland-pfälzischen Studenten sind an Hochschulen des Landes eingeschrieben

Von den 70439 rheinland-pfälzischen Studenten waren im Wintersemester 1984/85 rund 47% (32805) an Hochschulen des Landes eingeschrieben. Dies sind 3% mehr als sieben Jahre zuvor. 18% (12669) hatten ihren Studienplatz in Nordrhein-Westfalen, 14% (10 183) in Baden-Württemberg und 9% (6347) in Hessen. Die Nähe der Hochschulen der angrenzenden Bundesländer Nordrhein-Westfalen und Baden-Württemberg wird bei einigen Kreisen besonders deutlich. Über zwei Drittel der Studenten aus den Kreisen Ahrweiler (69%) und Altenkirchen (67%) waren an Hochschulen dieses nördlichen Bundeslandes immatrikuliert, im Kreis Neuwied betrug der Anteil 52 % und im Kreis Daun 49%. Die baden-württembergischen Hochschulen, hier vor allem die Hochschulen der Rhein-Neckar-Region, besitzen für die Studenten der angrenzenden rheinhessen-pfälzischen Stadt- und Landkreise ein besonderes

Interesse. So wählten 57 % der Studenten aus der Stadt Ludwigshafen, 51 % aus dem Kreis Germersheim und 47 % aus der Stadt Speyer einen Studienplatz im Schwabenland. Auch die Studenten aus der Stadt Frankenthal und dem Landkreis Ludwigshafen waren mit jeweils 46 % dort stark vertreten.

Die Anteile der Studenten am Hochschulstudium im Lande lagen — von Ausnahmen abgesehen — in den Kreisen am höchsten, in denen sich Hochschulen befinden. Auch in den angrenzenden Kreisen wurde oft eine überdurchschnittliche Quote festgestellt. Einschränkend muß jedoch berücksichtigt werden, daß Studenten — vor allem in höheren Semestern — ihren ständigen Wohnsitz oftmals an die Hochschulorte bzw. nähere Umgebung verlegen und die eigentliche Heimatgemeinde in diesem Falle nicht mehr erkennbar ist. Die Zahl der Studenten in den Kreisen mit Hochschulen bzw. deren Randkreise ist in vielen Fällen vergleichsweise etwas überhöht. Die ausgewiesenen Werte sind daher unter Berücksichtigung dieser Einschränkung zu bewerten.

Neben der Nähe zum Wohnort hängen die Einzugsgebiete auch von der Größe der Hochschule und der Vielfalt des Fächerangebots ab.

Drei Viertel der Studenten aus der Stadt Mainz und zwei Drittel aus dem Kreis Mainz-Bingen studierten an Hochschulen im Lande. Auch aus den Landkreisen Bad Kreuznach, Trier-Saarburg, Alzey-Worms, Kaiserslautern, dem Donnersbergkreis sowie den Städten Trier und Kaiserslautern hatten sich drei von fünf Studenten an Einrichtungen des Landes immatrikuliert.

### Studenten aus anderen Ländern in Rheinland-Pfalz

Der Einzugsbereich über die Landesgrenze hinweg ist bei einigen Hochschulen besonders auffallend, wobei allerdings auch die geographische Lage des Hochschulstandortes eine große Rolle spielt. Die Randlage zu Hessen wird bei den Hochschulen in Mainz, die

zum Saargebiet bei den Hochschulen in Trier deutlich erkennbar. Drei von zehn Studenten der Universität Mainz kamen aus Hessen, bei den Mainzer Fachhochschulen lagen die Anteile zwischen 25 und 29 %. An der Universität Trier kamen 10 % der Studenten aus dem Saarland. Eine noch größere Resonanz fand die Universität Trier bei Studenten aus Nordrhein-Westfalen. Waren es im Wintersemester 1977 / 78 erst 7 %, so ist ihr Anteil mittlerweile auf 17 % angestiegen. Stark frequentiert von Studenten aus dem Saargebiet wurden die Fachhochschule / Abteilung Trier mit 31 %, die Theologische Fakultät Trier mit 30 %, die Fachhochschule /

Abteilung Kaiserslautern mit 24% und die Universität Kaiserslautern mit 14%. Die hohen Anteile von Studenten mit ständigem Wohnsitz außerhalb von Rheinland-Pfalz an der Hochschule für Verwaltungswissenschaften in Speyer, der Fachhochschule des Bundes für öffentliche Verwaltung / Fachbereich Eisenbahnwesen in Mainz und der Fachhochschule der Deutschen Bundesbank in Hachenburg sind darauf zurückzuführen, daß diese Einrichtungen mit ihrem Ausbildungsangebot das gesamte Bundesgebiet abdecken.

Diplom-Betriebswirt (FH) Hans-Jürgen Weber

# Insolvenzen

Der konjunkturelle Aufschwung der rheinland-pfälzischen Wirtschaft setzte sich 1985 fort. Es wurde erneut ein realer Zuwachs des Bruttoinlandsprodukts erwirtschaftet (1,0%). Er war zwar geringer als 1984 (+ 2,2%) oder 1983 (+ 1,6%), bedeutet aber eine deutliche Erhöhung der im Inland entstandenen Erwerbs- und Vermögenseinkommen, der indirekten Steuern (minus Subventionen) und der Abschreibungen. Verglichen mit den 70er Jahren, als im Schnitt ein Zuwachs von 3,1% erwirtschaftet wurde, hat die Wachstumsdynamik seit Beginn der 80er Jahre nachgelassen.

Die gesamtwirtschaftliche Leistung wird im Laufe der Jahre nicht von einem identischen Kreis von Unternehmen erbracht. Es ist vielmehr so, daß Unternehmen genauso wie Produkte einen Lebenszyklus durchlaufen, der mit der Gründung beginnt, an die sich in der Regel eine Wachstumsphase anschließt. Jeder Betriebsinhaber wird bestrebt sein, daß sein Geschäftsvolumen sich im Laufe der Zeit stetig ausdehnt und nicht stagniert oder gar rückläufig ist. Gelingt ihm dies, wird er in der Regel nur in Ausnahmefällen unfreiwillig seinen Betrieb aufgeben müssen.

# Unternehmensgründungen auf hohem Niveau

Wie groß die Fluktuation im Bestand der Gewerbebetriebe ist, wird in Rheinland-Pfalz seit dem Jahre 1984 erfaßt, indem die den Gewerbeämtern vorgelegten

Unternehmensinsolvenzen und Insolvenzhäufigkeit in den einzelnen Bundesländern 1975 - 1985

| Land   |   |   | Unte  | ernehmensinsolve  | nzen  | *   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|---|
| Land   | 1975  | 1980  | 1981  | 1982  | 1983  | 1984  | 1985  |
|  |   |   | Insgesa   | mt  |   |   |   |
|  |   |   | msyesai   | iiit  |   |   |   |
| Baden-Württemberg Rheinland-Pfalz Bayern Hamburg Niedersachsen Hessen Saarland Nordrhein-Westfalen Bremen Schleswig-Holstein Berlin (West) | 1 134<br>342<br>1 202<br>163<br>641<br>771<br>144<br>1 877<br>102<br>262<br>315 | 614<br>330<br>1033<br>199<br>570<br>602<br>115<br>2 182<br>75<br>327<br>268 | 924<br>454<br>1 335<br>239<br>807<br>861<br>152<br>2 831<br>113<br>431<br>347 | 1 332<br>629<br>1 725<br>311<br>1 315<br>1 210<br>230<br>3 969<br>147<br>544<br>503 | 1 497<br>683<br>1 806<br>350<br>1 279<br>1 237<br>211<br>3 627<br>134<br>520<br>501 | 1 391<br>621<br>1 707<br>283<br>1 383<br>1 251<br>198<br>3 835<br>185<br>620<br>544 | 1 669<br>721<br>1 925<br>429<br>1 559<br>1 316<br>287<br>4 257<br>209<br>709<br>544 |
| Bundesgebiet   | 6 953   | 6315  | 8 494   | 11 915  | 11 845  | 12 018  | 13 625  |
|  |   | Je 1000   | 0 bestehende  | n Unternehmei   | n <sup>1)</sup>   |   |   |
| Baden-Württemberg  | 46  | 24  | 36  | 49  | 55  | 51  | 61  |
| Rheinland-Pfalz  | 32  | 30  | 41  | 55  | 60  | 55  | 63  |
| Bavern   | 42  | 33  | 42  | 53  | 55  | 52  | 59  |
| Hamburg  | 30  | 36  | 44  | 55  | 62  | 50  | 76  |
| Niedersachsen  | 40  | 33  | 46  | 73  | 71  | 77  | 86  |
| Hessen   | 53  | 39  | 56  | 75  | 77  | 78  | 82  |
| Saarland   | 56  | 43  | 57  | 84  | 77  | 72  | 104   |
| Nordrhein-Westfalen  | 41  | 47  | 61  | 83  | 76  | 80  | 89  |
| Bremen   | 59  | 43  | 66  | 83  | 75  | 104   | 118   |
| Schleswig-Holstein   | 44  | 51  | 67  | 83  | 79  | 94  | 108   |
| Berlin (West)  | 69  | 54  | 70  | 96  | 96  | 104   | 104   |
| Bundesgebiet   | 43  | 37  | 50  | 68  | 68  | 69  | 78  |

<sup>1) 1975</sup> berechnet anhand der Ergebnisse der Umsatzsteuerstatistik 1976; 1980 und 1981 anhand der entsprechenden Ergebnisse für 1980; 1982 bis 1985 anhand der entsprechenden Ergebnisse für 1982.

Gewerbeanzeigen statistisch ausgewertet werden. Danach verzeichneten die rheinland-pfälzischen Gewerbeämter 1985 rund 22 500 Gewerbeanmeldungen und 18 700 Gewerbeabmeldungen, außerdem 4 400 Ummeldungen. Bei 16 200 Anmeldungen handelte es sich um Neuerrichtungen. Da gleichzeitig 12 000 Abmeldungen die vollständige Aufgabe der Gewerbetätigkeit betrafen, stieg die Zahl der Gewerbetreibenden in Rheinland-Pfalz per Saldo um 4 200. Im Vorjahr waren 6 600 gewesen.

Daß sich der Bestand an Unternehmen in den vergangenen Jahren erhöht hat, wird auch anhand von Ergebnissen der Umsatzsteuerstatistik deutlich, die in einem Rhythmus von zwei Jahren alle umsatzsteuerpflichtigen Unternehmen mit mindestens 20 000 DM Jahresumsatz erfaßt. Die jüngste Erhebung aus dem Jahre 1984 weist 119 312 Unternehmen nach. Gegenüber 1980 bedeutet dies eine Ausweitung um 8 674 oder 7,8 %. Im gleichen Zeitraum wurden dagegen 2 686 Unternehmenskonkurse registriert. Diese Zahlen relativieren die quantitative Bedeutung von Unternehmenszusammenbrüchen erheblich, wenn auch in jedem Einzelfall die Konsequenzen für die betroffenen Arbeitnehmer, Gläubiger und Betriebsinhaber schwerwiegend sein mögen.

# Häufig Gesellschaften mit beschränkter Haftung unter den Insolvenzen

Im Jahre 1985 wurden in Rheinland-Pfalz 914 Insolvenzen registriert, nachdem der bisherige Höchstwert im Jahre 1983 bei 899 Insolvenzen lag. Das Niveau der Konkurse und Vergleichsverfahren ist Anfang der 80er Jahre mit durchschnittlich 750 Insolvenzen mehr als doppelt so hoch wie im vorhergehenden Jahrzehnt, als durchschnittlich 370 Insolvenzen registriert wurden. In den 60er Jahren waren im Schnitt noch 150 Fälle erfaßt worden.

Von den 914 Insolvenzen betrafen 721 Erwerbsunternehmen und 193 natürliche Personen, Vereine und Nachlässe. Der Anteil der letztgenannten übrigen Gemeinschuldner ist seit einigen Jahren rückläufig. Er beträgt zur Zeit 21 %, für 1979 errechnet sich eine Quote von 34 %. Hieraus wird deutlich, daß der Anstieg der Insolvenzzahl in erster Linie von den Unternehmen verursacht wurde.

Maßgeblichen Anteil daran hatten die Gesellschaften mit beschränkter Haftung, die sich seit längerem als besonders insolvenzanfällig zeigen. Im Jahre 1985 mußten 311 GmbH wegen Zahlungsunfähigkeit ihren Geschäftsbetrieb einstellen. Die gestiegene Insolvenzzahl ist allerdings im Zusammenhang mit den ebenfalls zunehmenden Neu- und Umgründungen zu sehen. Gleichzeitig ist jedoch für Unternehmen dieser Rechtsform das Konkursrisiko sehr hoch. Bezogen auf 10 000 bestehende Unternehmen gaben 1985 Gesellschaften mbH achtmal häufiger auf als Einzelunternehmen und Personengesellschaften insgesamt.

Eine Ursache für die Insolvenzanfälligkeit der Gesellschaften mit beschränkter Haftung dürfte die geringe Kapitalausstattung dieser Unternehmen sein. Mehr als drei Viertel aller GmbH hatten Ende Dezember 1983 weniger als 50 000 DM haftendes Stammkapital. Ab 1. Januar 1986 müssen aufgrund einer Gesetzesänderung mindestens 50 000 DM Stammkapital vorhanden sein, so daß sich die Haftungssumme für die meisten Gesellschaften erhöht und somit die Gefahr einer Insolvenz geringer werden dürfte.

# Baugewerbe überdurchschnittlich betroffen

Im Jahre 1985 wurden 211 Bauunternehmen insolvent. Sie stellten damit nahezu 30 % aller Konkurse und Vergleichsverfahren von Unternehmen. Das Baugewerbe war besonders insolvenzanfällig, wenn man berücksichtigt, daß lediglich 10 % der Unternehmen dem Baugewerbe angehören. Auf das Bauhauptgewerbe entfielen drei Viertel der Insolvenzen, obwohl hier weniger als die Hälfte der Bauunternehmen tätig war. Hierzu hat sicherlich die mangelnde konjunkturelle Dynamik beigetragen. Das Ausbaugewerbe weist im Jahre 1985 eine günstigere Situation auf als das Bauhauptgewerbe.

Die im Wirtschaftszweig Dienstleistungen Tätigen waren ebenso wie die Handelsbetriebe, gemessen an der Gesamtzahl der Unternehmen, unterdurchschnittlich in der Konkursstatistik vertreten. Während die Dienstleistungsunternehmen 30% aller Firmen aus-

Bei Konkursen geltend gemachte Forderungen 1975 - 1985

| Jahr   | Insgesamt   | Unter<br>10000 DM                                    | 10 000<br>-<br>50 000 DM                             | 50 000<br>-<br>100 000 DM                           | 100 000<br>-<br>500 000 DM                           | 500 000<br>-<br>1 Mill. DM                    | 1 Mill. DM<br>und mehr                              | Unbekannt                                     |
|--|---|--|--|---|--|---|---|---|
|  |   |  |  | Anzahl  |  |   |   |   |
| 1975<br>1980<br>1981<br>1982<br>1983<br>1984<br>1985 | 483<br>441<br>617<br>792<br>888<br>800<br>909               | 91<br>116<br>150<br>161<br>190<br>128<br>116         | 89<br>85<br>100<br>130<br>144<br>136<br>161          | 41<br>55<br>65<br>102<br>98<br>102<br>113           | 125<br>102<br>182<br>234<br>247<br>217<br>231        | 34<br>43<br>53<br>77<br>85<br>78              | 61<br>38<br>64<br>86<br>105<br>95<br>126            | 42<br>2<br>3<br>2<br>19<br>44<br>73           |
|  |   |  |  | Anteil in %   |  |   |   |   |
| 1975<br>1980<br>1981<br>1982<br>1983<br>1984<br>1985 | 100,0<br>100,0<br>100,0<br>100,0<br>100,0<br>100,0<br>100,0 | 18,8<br>26,3<br>24,3<br>20,3<br>21,4<br>16,0<br>12,8 | 18,4<br>19,3<br>16,2<br>16,4<br>16,2<br>17,0<br>17,7 | 8,5<br>12,5<br>10,5<br>13,0<br>11,0<br>12,8<br>12,4 | 25,9<br>23,1<br>29,5<br>29,5<br>27,9<br>27,1<br>25,4 | 7,1<br>9,7<br>8,6<br>9,7<br>9,6<br>9,8<br>9,8 | 12,6<br>8,6<br>10,4<br>10,9<br>11,9<br>12,0<br>14,0 | 8,7<br>0,5<br>0,5<br>0,3<br>2,1<br>5,5<br>8,0 |

# Insolvenzverfahren 1) ausgewählter Wirtschaftszweige nach Rechtsformen und Altersklassen der Unternehmen 1985

|   |                             | Einzelunt            | ernehmen    | Personenge | esellschaften                  | Kapitalge | sellschaften |
|---|-----------------------------|----------------------|-------------|------------|--------------------------------|-----------|--------------|
| Wirtschaftszweig<br>Alter des Unternehmens  | Insolvenzen 1)<br>insgesamt | nicht<br>eingetragen | eingetragen | OHG, KG    | darunter<br>GmbH und<br>CO. KG | GmbH      | AG, KGaA     |
| Wirtschaftszweig  |                             |                      |             |            |                                |           | -            |
| Land- und Forstwirtschaft,  |                             |                      |             |            |                                |           |              |
| Fischerei   | 6                           | 4                    | -           | 1          | 1                              | 1         | -            |
| Energie- und Wasserversorgung,<br>Bergbau   | _                           | -                    | -           | _          | -                              |           | -            |
| Verarbeitendes Gewerbe  | 129                         | 33                   | 15          | 28         | 15                             | 53        | _            |
| Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung  | 4                           | 1                    | -           | _          | -                              | 3         | _            |
| H.v. Kunststoff- und Gummi-<br>waren  | 9                           | -                    | -           | 3          | 3                              | 6         | _            |
| Gew.u.Verarb.von Steinen und<br>Erden, Feinkeramik, Glas  | 14                          | . 3                  | -           | 5          | 4                              | 6         | -            |
| Metallerzeugung und -bear-<br>beitung<br>Stahl-, Maschinen- und Fahr-<br>zeugbau, H.v. ADV-Einrich- | 7                           | 3                    | 2           | 1          | -                              | 1         | -            |
| tungen Elektrotechnik, Feinmechanik,  | 34                          | 8                    | 2           | 8          | 4                              | 16        | -            |
| H.v. EBM-Waren<br>Holz-, Papier- und Druck-   | 11                          | 4                    | 1 .         | 2          | 1                              | 4         | -            |
| gewerbe<br>Leder-, Textil- und Bekleidungs-   | 23                          | 7                    | 6           | 2          | 1                              | 8         | -            |
| gewerbe<br>Ernährungsgewerbe, Tabak-  | 16                          | 3                    | 3           | 5          | 2                              | 5         | -            |
| verarbeitung  | 11                          | 4                    | 1           | 2          | -                              | 4         | -            |
| Baugewerbe  | 211                         | 78                   | 26          | 16         | 13                             | 91        | -            |
| Bauhauptgewerbe<br>Ausbaugewerbe  | 159<br>52                   | 61<br>17             | 18<br>8     | 13         | 11<br>2                        | 67<br>24  | -            |
| Handel  | 161                         | 51                   | 18          | 8          | 3                              | 84        | -            |
| Großhandel  | 87                          | 18                   | 4           | 7          | 3                              | 58        | _            |
| Handelsvermittlung  | 3                           | 1                    | 1           | -          | -                              | 1         | -            |
| Einzelhandel  | 71                          | 32                   | 13          | 1 -        |                                | 25        | -            |
| Verkehr, Nachrichtenübermittlung  | 42                          | 22                   | 8           | 3          | 1                              | 9         | -            |
| Kreditinstitute, Versicherungs-<br>gewerbe  | 5                           | _                    | 1           | -          | -                              | 4         | _            |
| Dienstleistungen  | 167                         | 65                   | 23          | 10         | 7                              | 69        | -            |
| Alter des Unternehmens  |                             |                      |             |            |                                |           |              |
| Bis unter 8 Jahre   | 537                         | 200                  | 71          | 23         | 12                             | 243       | _            |
| 8 Jahre und älter   | 184                         | 53                   | 20          | 43         | 28                             | 68        | -            |
| nsgesamt  | 721                         | 253                  | 91          | 66         | 40                             | 311       | -            |

<sup>1)</sup> Konkurse und Vergleichsverfahren ohne Anschlußkonkurse, denen ein eröffnetes Vergleichsverfahren vorausgegangen ist.

machten, stellten sie 23 % der insolventen Betriebe. Gegenüber dem Vorjahr nahm ihre Zahl um 30 % auf 167 zu. Geringfügig niedriger lag der Wert im Handelsbereich, in dem 161 Insolvenzen gezählt wurden, 7 % mehr als 1984. Verglichen mit 1983 ist die Zahl der insolventen Händler rückläufig, denn damals wurde die Höchstmarke von 183 Fällen erreicht.

Im verarbeitenden Gewerbe, welches den wichtigsten Beitrag zur wirtschaftlichen Entwicklung leistet, gaben 129 Firmen wegen Zahlungsschwierigkeiten oder Überschuldung auf. Trotz des wirtschaftlichen Aufschwungs stellten mehr Betriebe ihre Geschäftstätigkeit ein als im Jahre 1984. Gegenüber 1983, als mit 154 Unternehmenszusammenbrüchen der höchste Wert registriert wurde, ist aber dennoch ein deutlicher Rückgang um 16% zu verzeichnen. Innerhalb des verarbeitenden Gewerbes ist der Stahl-, Maschinen- und Fahrzeugbau besonders insolvenzanfällig. Auf ihn entfielen 34 Insol-

venzen und damit 26 % der im verarbeitenden Gewerbe erfaßten Fälle, obgleich er nur 15% der in diesem Bereich tätigen Unternehmen umfaßte. Ähnlich hoch war das Insolvenzrisiko im Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe sowie bei den Betrieben der Gewinnung und Verarbeitung von Steinen und Erden. Auch die chemische Industrie sowie die Hersteller von Kunststoffund Gummiwaren waren trotz der geringen Werte von 4 bzw. 9 Insolvenzen gemessen an der Zahl der bestehenden Unternehmen überproportional häufig in der Konkursstatistik vertreten. Dagegen ist die Zahl der insolventen Holz-, Papier-und Druckgewerbetreibenden mit 23 zwar absolut deutlich höher, aber ihre relative Häufigkeit entspricht nicht ihrem Anteil am verarbeitenden Gewerbe. Eine ähnliche Situation ergibt sich im Ernährungsgewerbe und der Tabakverarbeitung sowie Elektrotechnik, Feinmechanik, Metallerzeugung und -bearbeitung, die ebenfalls eine unterdurchschnittliche Insolvenzhäufigkeit aufweisen.

# Junge Unternehmen besonders insolvenzanfällig

Über die Alterstruktur der von Zahlungsschwierigkeiten betroffenen Unternehmen kann insofern Auskunft gegeben werden, als das Erhebungsprogramm der Statistik nach Unternehmen unterscheidet, die weniger als acht Jahre und mindestens acht Jahre am Wirtschaftsprozeß teilgenommen haben. Anhand dieser Untergliederung wird deutlich, daß die meisten insolvent gewordenen Unternehmen bereits die ersten Jahre nach der Gründung nicht erfolgreich bestehen. Von den 721 Unternehmensinsolvenzen betrafen 537 Betriebe, die weniger als acht Jahre bestanden. Dies sind drei Viertel aller Fälle mit Zahlungsschwierigkeiten. Besonders häufig befinden sich darunter Gesellschaften mit beschränkter Haftung. Die Einzelunternehmen stellen zwar etwas mehr als die Hälfte der jungen Unternehmensinsolvenzen, unter dieser Rechtsform werden aber nahezu 80 % aller Firmen geführt. Auffallend ist, daß Personengesellschaften in den ersten Jahren nach ihrer Gründung relativ selten insolvent wurden. Sie sind in dieser Altersgruppe mit 4 % unterproportional vertreten. da sie 12 % der bestehenden Unternehmen stellen. Bestehen Personengesellschaften mindestens acht Jahre, erhöht sich ihre Insolvenzanfälligkeit schlagartig. Sie stellen in dieser Altersklasse 23 % aller Fälle.

# 126 Konkurse mit Millionenforderungen

Im Jahre 1985 mußte bei drei Viertel der Konkurse die Eröffnung des Verfahrens mangels Masse abgelehnt werden, weil die Teilungsmasse nicht ausreichte, die Kosten des gerichtlichen Verfahrens zu decken. Darüber hinaus stellt sich häufig im Laufe der gerichtlichen Auseinandersetzung heraus, daß die Kosten die Konkursmasse übersteigen, so daß die Gläubiger den größten Teil der Forderungen als uneinbringlich abschreiben müssen. Oft besteht bei der Konkurseröffnung noch keine Klarheit über die absolute Höhe der Verbindlichkeiten.

In 116 Fällen wurden 1985 Forderungen von weniger als 10 000 DM geltend gemacht. Die relative Häufigkeit ist in dieser Größenklasse seit Jahren rückläufig. Die Gruppe zwischen 100 000 und 500 000 DM ist am stärksten besetzt. Hier wurden 1985 insgesamt 231 Fälle gezählt, 126 % mehr als 1980. Bei jedem siebenten Konkursfall wurden Forderungen in Millionenhöhe registriert. Eine derart hohe Zahl von Millionenkonkursen wurde in den vorhergehenden Jahren noch nicht erreicht. Im Schnitt hatte jeder Schuldner dieser Größenklasse Verbindlichkeiten in Höhe von 3,5 Mill. DM.

### Insolvenzquote deutlich unter dem Bundesdurchschnitt

Die absolute Zahl von Insolvenzen eignet sich nicht für einen Ländervergleich, da in den einzelnen Ländern unterschiedlich viele Unternehmen ansässig sind. Ein geeigneter Vergleichsmaßstab ist es, die Insolvenzen auf 10 000 bestehende Unternehmen zu beziehen. Mangels einer besseren Datenquelle wird auf die Umsatzsteuerstatistik zurückgegriffen, um die Zahl der wirtschaftlich aktiven Firmen zu ermitteln. In der Umsatzsteuerstatistik werden alle umsatzsteuerpflichtigen Unternehmen mit einem Jahresumsatz von mindestens 20 000 DM (bis 1978: 12 000 DM) erfaßt.

Die Insolvenzquote ist in Rheinland-Pfalz ebenso wie im gesamten Bundesgebiet in den letzten Jahren stark gestiegen. Von 10 000 Unternehmen gaben 1985 in Rheinland-Pfalz 63 Betriebe wegen Illiquidität oder Überschuldung auf. Gegenüber 1980 bedeutet dies eine Steigerung um 110 %, die damit parallel zur Entwicklung im Bundesgebiet verlief. Im gesamten Zeitraum lag die Insolvenzhäufigkeit der rheinland-pfälzischen Unternehmen unter dem Bundesdurchschnitt. Nur die Länder Baden-Württemberg und Bayern wiesen im Schnitt der letzten Jahre eine günstigere Insolvenzquote auf als Rheinland-Pfalz.

Diplom-Volkswirt Rudolf Lamping

# Kunststoffindustrie

Als kunststoffverarbeitende Industrie bezeichnet man die Herstellung von Halbwaren, Einzelteilen sowie von Fertigerzeugnissen für den gewerblichen bzw. privaten Ge- und Verbrauch. Kunststofferzeugnisse bestehen aus harten, weichen oder elastischen Stoffen, deren Eigenschaften auf einer synthetisch hergestellten, spezifischen chemischen Struktur basieren.

Seit Anfang der 50 er Jahre weist die Kunststoffbranche steigende Produktions- und Umsatzzahlen aus. Das Wachstum beruht auf den Eigenschaften der Kunststoffe, die sich den traditionellen Werkstoffen gegenüber häufig als überlegen erwiesen und sie stark verdrängt haben. Wettbewerbsvorteile sind ihre geringe Dichte, niedriges Gewicht, Verformbarkeit, Härte, Beständigkeit gegen Korrosion sowie die daraus resultierenden Kostenersparnisse.

Diese Qualitäten ermöglichen eine vielfältige Verwendung in anderen Wirtschaftszweigen. Kunststoffwaren werden besonders für Konsumgüter, als Baustoffe, für Verpackungsmaterialien, im Werkzeug- und Maschinenbau eingesetzt. Wachsende Bedeutung erlangen die Produkte in der Mikroelektronik, der Elektrotechnik sowie im Automobilbau.

# Starke Expansion der Beschäftigten

Gemessen am Beschäftigteneinsatz weist der Kunststoffbereich von allen Wirtschaftszweigen in den letzten 35 Jahren die stärkste Aufwärtsentwicklung auf. Eine ähnlich hohe Expansion erreichte nur der Straßenfahrzeugbau einschließlich der Reparaturbetriebe. 1950 waren in den Betrieben von Unternehmen mit 20 und

Betriebe und Beschäftigte der Kunststoffindustrie nach Betriebsgrößenklassen 1975 – 1985 (Alle Industriebetriebe, Handwerksbetriebe mit 20 und mehr Beschäftigten)

|                                 | 197       | 75           |           | 1980             |              |           | 1985             |                   |  |
|---------------------------------|-----------|--------------|-----------|------------------|--------------|-----------|------------------|-------------------|--|
| Betriebsgrößenklasse            | insgesamt | Anteil       | insgesamt | Ver-<br>änderung | Anteil       | insgesamt | Ver-<br>änderung | Anteil            |  |
|                                 | Anzahl    | %            | Anzahl    | 9/               | ó            | Anzahi    | %                |                   |  |
|                                 |           |              | Bet       | triebe           |              |           |                  |                   |  |
| 1 O Baachäftista                | 73        | 20.6         | 88        | 1 20 E I         | 22.7         | 115       | 207              | 20.0              |  |
| 1 – 9 Beschäftigte<br>10 – 19 " | 37        | 30,6<br>15,5 | 34        | 20,5<br>- 8,1    | 33,7<br>13,0 | 43        | 30,7             | 39,9              |  |
| 20 - 49 "                       | 67        | 28,0         | 66        | - 0,1<br>- 1,5   | 25,3         | 66        | 26,5             | 14,9              |  |
| 50 - 99 "                       | 28        | 11,7         | 38        | 35,7             | 14,6         | 24        | - 36,8           | 22,9              |  |
| 100 – 199 "                     | 18        | 7,5          | 15        | - 16,7           | 5,7          | 21        | 40,0             | 7.2               |  |
| 200 und mehr "                  | 16        | 6,7          | 20        | 25,0             | 7.7          | 19        | - 5,0            | 8,4<br>7,3<br>6,6 |  |
|                                 |           |              |           |                  |              | -         | -,-              |                   |  |
| nsgesamt                        | 239       | 100,0        | 261       | 9,2              | 100,0        | 288       | 10,3             | 100,0             |  |
|                                 |           |              | Besc      | häftigte         |              |           |                  |                   |  |
| 1 - 9 Beschäftigte              | 264       | 1.9          | 358       | 35,6             | 2.2          | 519       | 45,0             | 3,2               |  |
| 10 - 19 "                       | 520       | 1,9<br>3,8   | 466       | - 10,4           | 2,2<br>2,9   | 604       | 29,6             | 3,8               |  |
| 20 - 49 "                       | 2 020     | 14,9         | 2 142     | 6,0              | 13,1         | 2 155     | 0,6              | 13,4              |  |
| 50 - 99 "                       | 1 670     | 12,3         | 2 5 1 9   | 50,8             | 15,5         | 1 556     | - 38,2           | 9,7               |  |
| 100 – 199 "                     | 2 467     | 18,2         | 2 178     | -11,7            | 13,3         | 2819      | 29,4             | 17,6              |  |
| 200 und mehr "                  | 6 636     | 48,9         | 8 654     | 30,4             | 53,0         | 8 393     | - 3,0            | 52,3              |  |
| nsgesamt                        | 13 577    | 100,0        | 16317     | 20,2             | 100,0        | 16 046    | - 1,7            | 100,0             |  |

mehr Beschäftigten der Kunststoffbranche 396 Personen tätig. Bereits 1960 hatte sich ihre Zahl auf knapp 6700 erhöht. Nach einer weiteren Verdoppelung bis 1970 (12900 Erwerbstätige) ist ihre Zahl im Jahre 1985 um weitere 2100 (+16%) auf 14970 angestiegen.

Damit ist dieser Wirtschaftszweig vom ehemals (1950) vorletzten Rang auf den achten Platz innerhalb des verarbeitenden Gewerbes vorgerückt und stellt 4,1% der Beschäftigten. Lediglich in den Jahren 1979/80 war der Beschäftigtenstand noch etwas höher gewesen. Dies ist auf die Konjunkturlage in den 70er Jahren zurückzuführen, die auch die Beschäftigtenentwicklung des gesamten Verbrauchsgüter produzierenden Gewerbes beeinflußte.

Die Bruttoverdienste der Arbeiter und Angestellten stiegen im Zeitraum 1970 bis 1985 um 168 bzw. 182 %. Der durchschnittliche Bruttostundenverdienst eines Arbeiters beträgt derzeit 14,71 DM, der Monatsverdienst eines Angestellten 3 710 DM. Gleichzeitig verringerte sich die Wochenarbeitszeit um 5 %. Im Jahre 1985 wurden in der Woche durchschnittlich 41,4 Stunden gearbeitet.

# Steigende Zahl von Kleinbetrieben durch günstige Produktionsbedingungen

Die Anzahl der Industriebetriebe einschließlich der produzierenden Handwerksbetriebe mit 20 und mehr Beschäftigten ist in den letzten zehn Jahren um 49 (+21%) auf 288 im Jahre 1985 angewachsen. Dabei hat sich die Betriebsgrößenstruktur durch preisgünstige industrielle Herstellungs- und Verarbeitungsmöglichkeiten zugunsten der Kleinbetriebe mit unter 20 Beschäftigten verschoben. Zwar halten diese Betriebe mit 55% den größten Anteil, jedoch sind 93% aller Beschäftigten in größeren Betrieben tätig.

Betriebe, Beschäftigung und Umsatz der Kunststoffindustrie 1950 – 1985 (Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

|      |          | Beschä    | iftigte 1) | Lohn-     | und Gehalts           | summe               | Umsatz <sup>2)</sup> |            |                       |         |                  |  |  |
|------|----------|-----------|------------|-----------|-----------------------|---------------------|----------------------|------------|-----------------------|---------|------------------|--|--|
| Jahr | Betriebe | insgesamt | je Betrieb | insgesamt | je Be-<br>schäftigten | Anteil am<br>Umsatz | insgesamt            | je Betrieb | je Be-<br>schäftigten | Ausland | Export-<br>quote |  |  |
|      |          | Anzahl    |            | 1000 DM   | DM                    | %                   | 1 000 DM             |            | DM                    | 1000 DM | %                |  |  |
| 1950 | 9        | 396       | 44         | 917       | 2316                  | 30,1                | 3 045                | 338        | 7 689                 | 100     | 3,3              |  |  |
| 1960 | 50       | 6 677     | 134        | 37 800    | 5 661                 | 16.2                | 232 647              | 4 653      | 34 843                | 33 284  | 14,3             |  |  |
| 1970 | 109      | 12 893    | 118        | 168 097   | 13 038                | 23,4                | 718 317              | 6 590      | 55 714                | 103 059 | 14,3             |  |  |
| 1975 | 127      | 12 873    | 101        | 292 922   | 22 755                | 23,1                | 1 269 548            | 9 996      | 98 621                | 250 058 | 19,7             |  |  |
| 1976 | 115      | 12 747    | 111        | 299 380   | 23 486                | 20,4                | 1 465 753            | 12 746     | 114 988               | 323 836 | 22,1             |  |  |
| 1977 | 120      | 13 089    | 109        | 324 588   | 24 799                | 20,5                | 1 585 589            | 13 213     | 121 139               | 328 112 | 20,7             |  |  |
| 1978 | 128      | 14 106    | 110        | 380 028   | 26 941                | 22,2                | 1 708 982            | 13 351     | 121 153               | 347 587 | 20,3             |  |  |
| 1979 | 129      | 15 072    | 117        | 432 374   | 28 687                | 21,3                | 2 026 222            | 15 707     | 134 436               | 412 926 | 20,4             |  |  |
| 1980 | 133      | 15 343    | 115        | 458 882   | 29 908                | 20,4                | 2 249 569            | 16914      | 146 619               | 462 478 | 20,6             |  |  |
| 1981 | 138      | 14 800    | 107        | 471 988   | 31 891                | 20,7                | 2 283 376            | 16 546     | 154 282               | 525 601 | 23,0             |  |  |
| 1982 | 142      | 14 397    | 101        | 475 966   | 33 060                | 20,6                | 2 306 388            | 16 242     | 160 199               | 574 468 | 24,9             |  |  |
| 1983 | 139      | 14 377    | 103        | 495 879   | 34 491                | 19,9                | 2 497 141            | 17 965     | 173 690               | 648 537 | 26,0             |  |  |
| 1984 | 137      | 15 018    | 110        | 528 486   | 35 190                | 19,4                | 2 721 888            | 19 868     | 181 242               | 769 671 | 28,3             |  |  |
| 1985 | 134      | 14 970    | 112        | 545 056   | 36 410                | 19,3                | 2 824 196            | 21 076     | 188 657               | 844 276 | 29,9             |  |  |

<sup>1)</sup> Ende September. - 2) Ohne Umsatzsteuer.

# Außenhandel mit Kunststoffprodukten 1984 und 1985

| Warengruppe  | 1984      | 1985                                    |
|--|-----------|---|
| Warenuntergruppe   | 1 000     | DM O                                    |
| Ausfuhr 1)   |           |   |
| Vorerzeugnisse<br>darunter:  | 2 784 501 | 3 019 283                               |
| Polystyrol und seine Mischpolymerisate Polymerisations- und Mischpolymeri- | 726 783   | 769 497                                 |
| sationserzeugnisse (andere)  | 138 680   | 156 764                                 |
| Enderzeugnisse darunter:   | 452 467   | 437 798                                 |
| Waren zu technischen Zwecken   | 96 862    | 109 076                                 |
| Magnetplatten (starr)  | 61 949    | 39 618                                  |
| Verschluß- oder Flaschenkapseln  | 28 106    | 32 057                                  |
| Tafel- und Küchengeräte  | 23 648    | 27 966                                  |
| Flaschen, Ballons, Flakons und andere<br>Behälter                          | 32 581    | 18 980                                  |
| Sanitäre Einrichtungen   | 5 882     | 6 490                                   |
| Säcke, Beutel und ähnliche Waren   | 5 002     | 6 490                                   |
| aus Polyäthylen  | 3 601     | 4741                                    |
| Dosen, Töpfe, Kästen, Kisten und   | 3 00 1    | 474                                     |
| ähnliche Waren   | 2 781     | 4 472                                   |
| Säcke, Beutel und ähnliche Waren   | 2701      | 7 77.2                                  |
| aus anderen Stoffen  | 3 808     | 4 013                                   |
| Büro und Schulartikel  | 1 240     | 1 675                                   |
| Insgesamt  | 3 236 968 | 3 457 08                                |
| Einfuhr <sup>2)</sup>  |           |   |
| Vorerzeugnisse   | 679 115   | 716 462                                 |
| Enderzeugnisse   | 168 827   | 171 222                                 |
|  | 100 027   | .,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, |
| Insgesamt  | 847 942   | 887 684                                 |
| Ausfuhrüberschuß   | 3         |   |
| Vorerzeugnisse   | 2 105 386 | 2 302 82                                |
| Enderzeugnisse   | 283 640   | 266 576                                 |
| Insgesamt  | 2 389 026 | 2 569 397                               |

<sup>1)</sup> Spezialhandel. - 2) Gerneralhandel.

Am Umsatz des Jahres 1984 waren die Kleinbetriebe mit knapp 6 % beteiligt. Nahezu 35 % des Umsatzes entfallen auf die mittelständischen Betriebe, Großbetriebe mit mehr als 200 Beschäftigten haben einen Anteil von 60 %. Sie verzeichnen mit gut 8 400 Personen auch den größten Beschäftigteneinsatz (Anteil am Gesamtbeschäftigtenstand 52 %).

Die Betriebe sind zu etwa gleichen Teilen in den Regierungsbezirken Koblenz und Rheinhessen-Pfalz angesiedelt. Knapp 10 % befinden sich im Regierungsbezirk Trier. Ausgesprochene Standortschwerpunkte gibt es hier nicht. Nur die Stadt und der Kreis Pirmasens weisen mit 41 Betrieben und nahezu 3 000 Erwerbstätigen eine Konzentration auf. Unter den Landkreisen und kreisfreien Städten liegt der Landkreis Neuwied mit 26 Betrieben an der Spitze.

# Umsatz in 15 Jahren vervierfacht

Im Jahre 1985 lag der Umsatz der 134 Betriebe mit 20 und mehr Beschäftigten bei 2,8 Mrd. DM. Dies entspricht einer Vervierfachung seit 1970. Der Anteil am Bundesgebiet beträgt 8,2 % und ist damit überdurchschnittlich hoch.

Der Umsatz je Beschäftigten stieg seit 1970 von 56 000 DM auf 189 000 DM. Bei verringerter Betriebszahl

gegenüber 1982 hat sich der Umsatz je Betrieb in den vergangenen drei Jahren um 30 % auf fast 21,1 Mill. DM erhöht. Die Gründe hierfür liegen in der zunehmenden Technisierung und Modernisierung dieser Produktionsstätten.

# Exportquote über dem Bundesdurchschnitt

Die 1950 noch auf 3,3 % zu beziffernde Exportquote konnte bis 1976 auf etwa 22 % erhöht werden. Konjunkturbedingt sanken die Auslandsumsätze bis 1978 auf Anteilswerte von 20 % ab. Seit 1979 hat der Exportanteil wieder kontinuierlich zugenommen und zuletzt rund 30 % betragen. Er ist damit erheblich höher als im Bundesgebiet (23 %).

Rheinland-Pfalz wies im Jahre 1985 beim Export von Kunststoffwaren unter allen Bundesländern die höchste Quote aus (30%). Es folgen Niedersachsen (28%), Nordrhein-Westfalen (25%), Schleswig-Holstein (24%) sowie Hessen (21%).

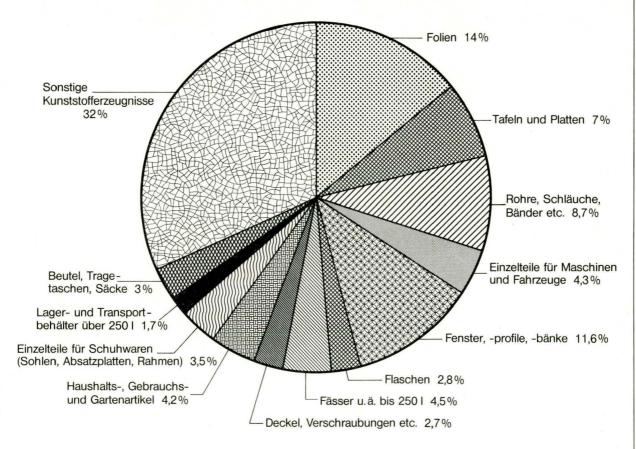
Die rheinland-pfälzische Wirtschaft führte 1985 für nahezu 3,5 Mrd. DM Vor- und Enderzeugnisse aus Kunststoff aus. Der Wert der Einfuhren dieser Produkte belief sich auf 888 Mill. DM, woraus ein Exportüberschuß von 2,6 Mrd. DM bzw. rund 300 % resultiert. Die wichtigsten Abnehmer sind Frankreich, Italien, Großbritannien, Belgien, Luxemburg, Niederlande sowie die Schweiz und Österreich mit Anteilen zwischen 16 und 6 %. Im Vergleich zu 1970 stiegen die Lieferungen ins Ausland auf das 4,2 fache. Die Importe erhöhten sich auf das 6,8 fache.

Dabei ist zu berücksichtigen, daß die nach Warenarten gegliederte Außenhandelsstatistik ein wesentlich breiteres Güterspektrum umfaßt, als die nach dem wirtschaftlichen Schwerpunkt gegliederte Branchensystematik des verarbeitenden Gewerbes und speziell die des Industriezweiges Herstellung von Kunststoffwaren. Nach diesem Schwerpunktprinzip werden bedeutende Produktgruppen der chemischen Industrie, wie die Kunststofferzeugung einschließlich entsprechender Vorprodukte, in der Chemie und nicht in der kunststoffverarbeitenden Industrie erfaßt. Dies erklärt die Differenz von 2,6 Mrd. DM beim Export zum Auslandsumsatz der Kunststoffwarenhersteller, der sich auf rund 850 Mill. DM beziffert.

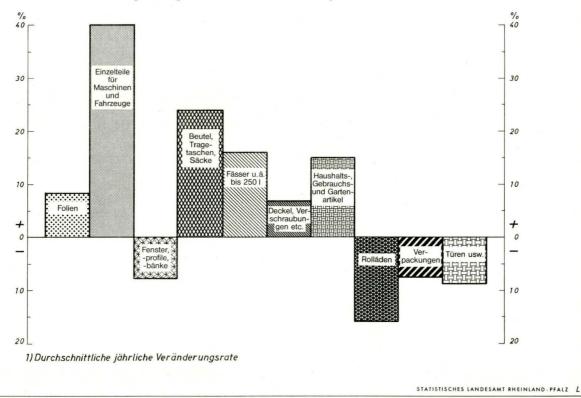
# Anlageinvestitionen der Kunststoffindustrie 1977 – 1984 (Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

| Jahr | Ins-<br>gesamt | Je<br>Beschäf-<br>tigten | Anteil<br>am<br>Umsatz | Maschinen und<br>maschinelle Anlagen<br>Betriebs- und<br>Geschäftsausstattung |      |  |  |  |
|------|----------------|--------------------------|------------------------|---|------|--|--|--|
|      | 1 000 DM       | DM                       | %                      | 1 000 DM  | %    |  |  |  |
| 1977 | 67 768         | 5 101                    | 4,2                    | 53 698  | 79,2 |  |  |  |
| 1978 | 101 789        | 7 182                    | 5,9                    | 74 018  | 72,7 |  |  |  |
| 1979 | 131 238        | 8 733                    | 6,4                    | 100 468   | 76,6 |  |  |  |
| 1980 | 131 535        | 8 571                    | 5,8                    | 112 048   | 85,2 |  |  |  |
| 1981 | 104 323        | 7 0 1 6                  | 4,6                    | 92 006  | 88,2 |  |  |  |
| 1982 | 84 748         | 5916                     | 3,7                    | 76 135  | 89,8 |  |  |  |
| 1983 | 107 759        | 7 501                    | 4,3                    | 92 138  | 85,5 |  |  |  |
| 1984 | 128 428        | 8 625                    | 4,7                    | 104 430   | 81,3 |  |  |  |





# Entwicklung ausgewählter Kunststoffprodukte 1982-1985<sup>1)</sup>



39/86

# Produktion ausgewählter Kunststofferzeugnisse 1985

# (Betriebe von Unternehmen mit 20 und mehr Beschäftigten)

| Gütergruppe<br>Güterklasse<br>Güterart  | Einheit  | Menge   | Wert in<br>1000<br>DM |
|---|----------|---------|-----------------------|
| Kunststofferzeugnisse (insgesamt)   |          |         | 2 546 284             |
| darunter:   |          |         |                       |
| Folien aus Kunststoff bis einschl.<br>1,0 mm Dicke<br>Tafeln und Platten (auch Folien)            | t        | 75 224  | 356 154               |
| aus Kunststoff mit einer Dicke<br>über 1 mm<br>Rohre, Schläuche, Bänder, Seile                    | t        | 32 704  | 177 774               |
| und Profile aus Kunststoff Einzelteile aus Kunststoff für   | t        | 36 248  | 222 791               |
| Maschinen und Fahrzeuge<br>Einzelteile aus Kunststoff für   | t        | 6 953   | 110 369               |
| elektrotechnische Erzeugnisse   | t        | 3 484   | 48 588                |
| Andere Einzelteile aus Kunststoff Einzelteile für Schuhwaren, z.B.                                | t        | 7 300   | 102 867               |
| Sohlen, Absatzplatten, Rahmen Fensterprofile, Fenster und   | t        | 5 089   | 88 020                |
| Fensterbänke aus Kunststoff<br>Beutel, Tragetaschen und Säcke                                     |          |         | 294 201               |
| aus Kunststoff  | t        | 19 924  | 76 937                |
| Flaschen aus Kunststoff   | t        | 14 568  |                       |
| Fässer und ähnliche Transport-  | 1000 St. | 243 752 | 72 132                |
| geräte aus Kunststoff bis 250 I<br>Deckel, Stopfen, Verschraubungen<br>und andere Verschlüsse aus | t        | 32 415  | 115 698               |
| Kunststoff  | +        | 8 323   | 69 071                |
| Lager-, Transportgroßbehälter und   | t        | 5 503   | 03071                 |
| -tanks aus Kunststoff über 250 I<br>Haushalts-, Gebrauchs- und                                    | Stück    | 85 518  | 43 801                |
| Gartenartikel aus Kunststoff  |          |         | 107 611               |

### Schwankende Investitionsquoten

Die Investitionen der Kunststoffbranche sind in den vergangenen acht Jahren konjunktur- und branchenbedingt sehr unterschiedlich ausgefallen. So war von 1977 bis 1980 ein Anstieg der Anlageinvestitionen um fast 100% auf 132 Mill. DM festzustellen. Das Investitionsvolumen erreichte seinen höchsten Anteil gemessen am Umsatz im Jahre 1979 mit 6,4%, den niedrigsten 1982 mit 3,7%.

Bedingt durch den Ablauf der Förderfrist für die Investitionszulage Ende 1983, wurden von vielen Unternehmen vorgezogene Investitionen getätigt, so daß die Investitionen im Jahre 1983 überdurchschnittlich um 27% anstiegen. 1984 konnte die Kunststoffindustrie nochmals eine Erweiterung von 19% auf 129 Mill. DM verzeichnen. Gemessen an den größten rheinland-pfälzischen Wirtschaftszweigen erreichte sie den fünften Rang. 1983 hatte sie noch auf Platz acht gelegen.

Da die Investitionen hauptsächlich der Erneuerung bzw. Erweiterung der maschinellen Ausstattung dienen, entfällt auf den Bereich Maschinen und maschinelle Anlagen, Betriebs- und Geschäftsausstattung auch die größte Summe. Seit 1977 pendelte sich der darauf entfallende Anteil auf rund 82% (1984: 81% oder 104 Mill. DM) der gesamten Bruttozugänge an Anlagegütern ein.

# Produktionssteigerung bei fast allen Kunststofferzeugnissen

Mit zunehmender Bedeutung des Kunststoffs weitete sich die Produktion in allen bedeutenden Sparten sowohl länger als auch kurzfristig erheblich aus. Im Vergleich 1985 zu 1974 kam es zu einer wertmäßigen Steigerung von über 65% auf eine Produktionsleistung von 2,5 Mrd. DM. Die Gesamtproduktion setzt sich zu etwa einem Drittel aus Halbzeug sowie zu zwei Dritteln aus Einzelteilen zur Weiterverarbeitung in anderen Wirtschaftszweigen und gebrauchsfähigen Fertigerzeugnissen zusammen.

Besonders hohe durchschnittliche Steigerungsraten innerhalb der letzten vier Jahre konnten die Kunststofffolien (+ 8,2 %), Maschinen- und Fahrzeugteile (+ 40 %), Beutel und Tragetaschen (+ 24 %), Fässer (+ 16 %), Verschlüsse aller Art (+ 6,8 %) sowie Haushalts-, Gebrauchs- und Gartenartikel (+ 15 %) verzeichnen. In der Sparte Kunststoffenster kam es, bedingt durch die Flaute im Hochbau, zu einem Rückgang um 7,8 %.

### Positive Zukunftsaussichten

Zu Beginn der 80 er Jahre haben sich die hohen, zeitweise zweistelligen Zuwachsraten der kunststoffverarbeitenden Industrie, gemessen an Produktion und Umsatz, verringert. In den Jahren 1981 und 1982 wurden nur noch Steigerungen zwischen 0,2 und 1,5 % erzielt.

Seit 1983 verzeichnet die Kunststoffindustrie in Rheinland-Pfalz wieder deutlich höhere Umsätze, die bis 1985 um durchschnittlich 7 % anstiegen. Die verbesserte Auftragslage beruht zum einen auf der steigenden Nachfrage von seiten der Autoindustrie, dem Maschinenbau und dem Elektronikbereich, zum anderen hofft die Kunststoffbranche auf neue Märkte, vor allem durch verbesserte Qualität ihrer Produkte. Forschungsarbeiten konzentrieren sich darauf, Wärmeformbeständigkeit sowie die Temperaturbeständigkeit zu erhöhen. Angesichts der wachsenden Bedeutung der neuen Kommunikationstechniken strebt die Forschung die elektronische Leitfähigkeit von Kunststoffen an.

Diplom-Betriebswirt (FH) Hans-Gerhard Fuchs

| Berichtsmerkmal   | Einheit          | 1984             |                |                | 1985             |                  |                  |  | 1986                                   |      |
|---|------------------|------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|--|--|------|
|   |                  | Monatsdu         | rchschnitt     | Januar         | Februar          | März             | Dezember         | Januar                                 | Februar                                | März |
| Pavälkarung und Enverha   |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Bevölkerung und Erwerbs-<br>tätigkeit   |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Bevölkerung am Monatsende   | 1 000            | 3 627            |                | 3 623          | 3 621            | 3 620            | 3 615            | •••                                    | •••                                    |      |
| Natürliche Bevölkerungs-<br>bewegung  |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Eheschließungen 1)  | Anzahl           | 1 918            | 1914           | 704            | 976              | 1 634            | 1 766            | 884 <sup>p</sup>                       | 958 <sup>p</sup>                       |      |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr   | Anzahl<br>Anzahl | 6,3              | 6,3<br>2 908   | 2,3<br>2 962   | 3,5<br>2 600     | 5,3<br>2 979     | 5,8<br>2 664     | 2,9 <sup>p</sup><br>2 747 <sup>p</sup> | 3,5 <sup>p</sup><br>2 750 <sup>p</sup> |      |
| Lebendgeborene <sup>2</sup> )   | Anzahl           | 2 959<br>9,8     | 9,6            | 9,6            | 9,4              | 9.7              | 8.7              | 8,9 <sup>p</sup>                       | 9,9 <sup>p</sup>                       |      |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr<br>Gestorbene <sup>3</sup> ) (ohne Totgeborene) | Anzahl           | 3 574            | 3 549          | 3 895          | 3 663            | 4014             | 3 684            | 3 681 <sup>p</sup>                     | 3 788 <sup>p</sup>                     |      |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr   | Anzahl           | 11,8             | 11,8           | 12,7           | 13,2             | 13,1             | 12,0             | 12,0 <sup>p</sup>                      | 13,7 <sup>p</sup>                      |      |
| je 1 000 Einwohner und 1 Jahr<br>Im 1. Lebensjahr Gestorbene <sup>3</sup> )   | Anzahl           | 31               | 29             | 34             | 37               | 36               | 26               | 33 <sup>p</sup>                        | 24 <sup>p</sup>                        |      |
| je 1 000 Lebendgeborene 4)  | Anzahl           | 10,3             | 9,9            | 11,4           | 14,4             | 11,9             | 9,2              | 11,4 <sup>p</sup>                      | 9,4 <sup>p</sup>                       |      |
| Überschuß der Geborenen bzw.  | A                | 040              | 044            | 000            | 1.000            | 1 005            | 1.000            | 0040                                   | - 1 038 <sup>p</sup>                   |      |
| Gestorbenen (-)<br>je 1000 Einwohner und 1 Jahr                               | Anzahl<br>Anzahl | - 616<br>- 2,0   | - 641<br>- 2,1 | - 933<br>- 3,0 | - 1 063<br>- 3,8 | - 1 035<br>- 3,4 | - 1 020<br>- 3,3 | - 934 <sup>p</sup> - 3,0 <sup>p</sup>  | - 1 038 <sup>r</sup>                   |      |
| Wanderungen   |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| über die Landesgrenze   |                  | 6.40             | 0.01=          | 0.505          | 4.000            | E 05.1           | E 000            |  |  |      |
| Zugezogene  | Anzahl           | 6 424            | 6317           | 6 585          | 4 893            | 5 3 5 4          | 5 830            |  | • • •                                  |      |
| Fortgezogene  | Anzahl           | 6 601            | 6 421          | 6 707          | 5 242            | 5 646            | 6 482            | •••                                    | •••                                    |      |
| Wanderungssaldo<br>Innerhalb des Landes                                       | Anzahl           | - 176            | - 104          | - 122          | - 349            | - 292            | - 652            | • • • •                                |  | - *  |
| Umgezogene 5)   | Anzahl           | 10 192           | 10 457         | 10 433         | 8 853            | 9 268            | 9 149            |  |  |      |
| Arbeitsmarkt  |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Arbeitslose   | Anzahl           | 120 162          | 124 496        | 150 694        | 150 123          | 135 532          | 129 316          | 144 944                                | 146 588                                | 1319 |
| Männer  | Anzahl           | 67 230           | 69 679         | 93 710         | 93 771           | 81 104           | 71 583           | 85 169                                 | 87 722                                 | 75 5 |
| Ausgewählte Berufsgruppen   |                  | This (1994) (20) |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Bauberufe   | Anzahl           | 9 121            |                | *              | *                | 15 411           | 11 192           | *                                      | *                                      | 138  |
| Industrielle und handwerkliche<br>Berufe                                      | Anzahl           | 44 691           |                |                |                  | 49 081           | 44 714           | *                                      |  | 46 5 |
| Arbeitslosenquote   | %                | 8,3              | 8,6            | 10,5           | 10,5             | 9,5              | 9,0              | 10,1                                   | 10,2                                   | 5    |
| Offene Stellen  | Anzahi           | 4 172            | 4 9 1 9        | 3 898          | 4 466            | 5 083            | 4 890            | 5 571                                  | 6 299                                  | 79   |
| Ausgewählte Berufsgruppen   |                  |                  |                |                |                  | MA POST          |                  |  |  |      |
| Bauberufe<br>Industrielle und handwerkliche                                   | Anzahl           |                  |                |                |                  | 320              | 217              |  | •                                      | 7    |
| Berufe  | Anzahl           |                  |                |                |                  | 1 675            | 1 641            |  |  | 24   |
| Kurzarbeiter  | Anzahl           | 17 571           | 13 751         | 24 654         | 25 772           | 24 532           | 11 948           | 17 211                                 | 19 098                                 | 20 0 |
| Männer  | Anzahl           | 13 717           | 11 179         | 21 987         | 22 485           | 21 021           | 9 306            | 14 508                                 | 16 216                                 | 162  |
| Landwirtschaft  |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Schlachtmengen 6)   | t                | 14 366           | 14 279         | 14313          | 12 302           | 14 429           | 15 276           | 15 570                                 | 12 767                                 | 141  |
| Rinder  | t                | 4 999            | 4 753          | 5 168          | 4 139            | 4 831            | 5 014            | 5 248                                  | 4 206                                  | 46   |
| Kälber  | t                | 33               | 31             | 31             | 32               | 45               | 31               | 26                                     | 21                                     | 10   |
| Schweine  | t                | 9210             | 9 384          | 9 020          | 8 034            | 9 434            | 10 094           | 10 204                                 | 8 458                                  | 92   |
| Milch   |                  |                  |                |                |                  |                  |                  | (4)                                    |  |      |
| Milcherzeugung  | 1000 t           | 80               | 79             | 75             | 70               | 81               | 74               | 76                                     | 69                                     |      |
| an Molkereien und Händler<br>geliefert  | %                | 95,0             | 94,2           | 93,1           | 93,3             | 93,6             | 93,3             | 93,9                                   | 94,1                                   | 94   |
| Produzierendes Gewerbe  |                  |                  |                |                |                  |                  |                  | lo 1                                   |  |      |
| Verarbeitendes Gewerbe 7)   |                  |                  |                |                |                  |                  |                  |  |  |      |
| Betriebe  | Anzahl           | 2 684            | 2 655          | 2 688          | 2 689            | 2 673            | 2 635            | 2 625                                  | 2 626                                  | 26   |
| Beschäftigte  | 1 000            | 361              | 364            | 360            | 360              | 360              | 366              | 364                                    | 364                                    | 3    |
| Arbeiter <sup>8</sup> )   | 1000             | 250              | 252            | 249            | 249              | 249              | 253              | 251                                    | 251                                    | 2    |
| Geleistete Arbeiterstunden  | 1000             | 35 470           | 35 338         | 35 397         | 34 393           | 36 298           | 32 029           | 35 704                                 | 34 199                                 | 33 9 |
| Löhne und Gehälter  | Mill. DM         | 1 182            | 1 243          | 1 143          | 1 077            | 1 112            | 1 654            | 1 194                                  | 1 136                                  | 11   |
| Löhne   | Mill. DM         | 693              | 727            | 670            | 621              | 642              | 917              | 704                                    | 658                                    | 6    |
| Gehälter  | Mill. DM         | 489              | 516            | 473            | 456              | 470              | 737              | 490                                    | 478                                    | 4    |
| Stromverbrauch  | Mill. kWh        | 991              | 1 018          | 998            | 961              | 1 060            | 966              | 1 036                                  | 994                                    | 10   |
| Umsatz (ohne Umsatzsteuer)  | Mill. DM         | 6 658            | 6 876          | 6 449          | 6 464            | 7 174            | 6 674            | 6 5 7 5                                | 6 3 7 1                                | 65   |
|   |                  | 2 3 6 6          | 2519           | 2 452          | 2 506            | 2 693            | 2 451            | 2 415                                  | 2 427                                  | 24   |

<sup>1)</sup> Nach dem Ereignisort. – 2) Nach der Wohngemeinde der Mutter. – 3) Nach der Wohngemeinde des Verstorbenen. – 4) Unter Berücksichtigung der Geburtenentwicklung in den vorhergehenden 12 Monaten. – 5) Ohne innerhalb der Gemeinde Umgezogene. – 6) Einschl. Schlachtfette, jedoch ohne Innereien. – 7) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten; ohne öffentliche Gas- und Elektrizitätswerke und ohne Bauindustrie. – 8) Einschl. gewerblich Auszubildender.

| Berichtsmerkmal                                    | Einheit                                   | 1984         |            |         | 1985    |        |          | 1986            |         |      |
|--|---|--------------|------------|---------|---------|--------|----------|-----------------|---------|------|
|  |   | Monatsdu     | rchschnitt | Januar  | Februar | März   | Dezember | Januar          | Februar | März |
|  |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| Produktionsindex                                   |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| (von Kalenderunregelmäßigkeiten                    |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| bereinigt)   |   |              |            |         | y .     |        |          |                 |         |      |
|  |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
|  |   |              | = 7        |         |         |        |          |                 |         |      |
| * Produzierendes Gewerbe                           | 1000 100                                  | 00           | 00         | 0.5     | 00      | 0.7    | 07       | 000             |         |      |
| insgesamt  | 1980 = 100                                | 98           | 99         | 85      | 92      | 97     | 97       | 92 <sup>p</sup> | 97      |      |
| ohne Bauhauptgewerbe<br>Verarbeitendes Gewerbe     | 1980 = 100 $1980 = 100$                   | 99           | 101        | 92      | 99      | 101    | 100      | 97 <sup>p</sup> | 104     | 404  |
| Grundstoff- und Produktions-                       | 1980 = 100                                | 98           | 100        | 88      | 96      | 99     | 98       | 94              | 101     | 104  |
| gütergewerbe                                       | 1980 = 100                                | 101          | 103        | 92      | 102     | 104    | 87       | 99              | 105     | 104  |
| Gewinnung und Verarbeitung                         | 1300 = 100                                | 101          | 103        | 32      | 102     | 104    | 07       | 99              | 105     | 104  |
| von Steinen und Erden                              | 1980 = 100                                | 84           | 82         | 45      | 47      | 67     | 73       | 57              | 50      | 60   |
| Chemische Industrie                                | 1980 = 100                                | 111          | 112        | 106     | 119     | 117    | 94       | 111             | 120     | 116  |
| * Investitionsgüter                                | 1000                                      |              |            | 100     |         |        | 54       | 111             | 120     | 110  |
| produzierendes Gewerbe                             | 1980 = 100                                | 96           | 100        | 81      | 93      | 97     | 113      | 83              | 100     | 109  |
| Maschinenbau; Büro-                                |   |              | ,          |         |         |        |          |                 | 100     | 100  |
| maschinen, ADV-Geräte                              |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| und -Einrichtungen                                 | 1980 = 100                                | 94           | 97         | 64      | 81      | 90     | 126      | 65              | 108     | 114  |
| Straßenfahrzeugbau, Rep. von                       |   |              |            |         |         |        |          |                 | 1.5     |      |
| Kraftfahrzeugen usw.                               | 1980 = 100                                | 95           | 99         | 94      | 107     | 109    | 95       | 91              | 97      | 113  |
| <ul> <li>Verbrauchsgüter produzierendes</li> </ul> |   |              |            | 11100 1 |         |        |          |                 |         |      |
| Gewerbe  | 1980 = 100                                | 93           | 93         | 84      | 91      | 95     | 90       | 91              | 98      | 102  |
| Herstellung von Schuhen                            | 1980 = 100                                | 95           | 90         | 92      | 102     | 104    | 75       | 90              | 98      | 103  |
| <ul> <li>Nahrungs- und Genußmittel-</li> </ul>     |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| gewerbe  | 1980 = 100                                | 99           | 103        | 95      | 94      | 96     | 114      | 102             | 98      | 99   |
| Bauhauptgewerbe                                    | 1980 = 100                                | 91           | 82         | 37      | 40      | 67     | 73       | 56              | 43      |      |
|  | 100                                       |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| Öffentliche Energieversorgung                      |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
|  |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| * Stromerzeugung (brutto)                          | Mill. kWh                                 | 239          | 229        | 306     | 302     | 259    | 304      | 306             | 301     |      |
| Strombezug 1)                                      | Mill. kWh                                 | 2 366        | 2 3 6 6    | 3 008   | 3 008   | 2 383  | 2 443    | 2 877           | 2 632   |      |
| Stromlieferungen 1)                                | Mill. kWh                                 | 758          | 776        | 1 085   | 898     | 711    | 786      | 998             | 908     |      |
| * Stromverbrauch Gasverbrauch                      | Mill. kWh                                 | 1 763<br>338 | 1819       | 2 230   | 2 044   | 1 930  | 1 961    | 2 186           | 2 024   |      |
| Gasverbrauch                                       | Mill. m <sup>3</sup>                      | 330          | 358        | 546     | 413     | 446    | 427      | 479             | 470     |      |
|  |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| Handwerk 2)  |   |              | =          |         |         |        |          |                 |         |      |
| * Beschäftigte (Ende des Vj.)                      | 1976 = 100                                | 100          |            |         |         | 94     | 95       |                 |         |      |
| * Umsatz (ohne Umsatzsteuer)                       | VjD 1976 = 100                            | 139          |            |         |         | 109    | 161      |                 |         |      |
|  |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| Bauwirtschaft und                                  |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| Wohnungswesen                                      |   |              |            |         |         |        |          |                 |         |      |
| Bauhauptgewerbe                                    |   |              |            |         |         |        | -        |                 |         |      |
| * Beschäftigte                                     | Anzahl                                    | 67 995       | 63 358     | 62 318  | 59 301  | 61 292 | 62 329   | 59 848          |         |      |
| Facharbeiter                                       | Anzahl                                    | 34 902       | 32 545     | 31 252  | 29 645  | 31 116 | 31 963   | 30 650          |         |      |
| Fachwerker und Werker                              | Anzahl                                    | 15 815       | 14 627     | 13 983  | 12 831  | 13 520 | 14 509   | 13 467          |         |      |
| * Geleistete Arbeitsstunden                        | 1 000                                     | 7 980        | 6897       | 3 471   | 3 338   | 5 899  | 5813     | 4 909           |         |      |
| Privater Bau                                       | 1000                                      | 5 184        | 4 252      | 2 569   | 2 280   | 3 734  | 3 529    | 3 233           |         |      |
| Wohnungsbau  | 1 000                                     | 3 295        | 2613       | 1 522   | 1 286   | 2 349  | 2116     | 1 912           |         |      |
| Landwirtschaftlicher Bau                           | 1000                                      | 59           | 47         | 12      | 16      | 35     | 26       | 18              |         |      |
| Gewerblicher und industrieller                     | W. 200                                    | 7.7          | 1.7        |         |         |        |          | , ,             |         |      |
| Bau  | 1 000                                     | 1 830        | 1 593      | 1 035   | 978     | 1 350  | 1 387    | 1 303           |         |      |
| * Öffentlicher und Verkehrsbau                     | 1 000                                     | 2 796        | 1 182      | 902     | 1 058   | 2 165  | 2 284    | 1 676           |         |      |
| Hochbau  | 1 000                                     | 636          | 410        | 303     | 325     | 543    | 590      | 540             |         |      |
| Tiefbau  | 1 000                                     | 2 160        | 2 645      | 599     | 733     | 1 622  | 1 694    | 1 136           |         |      |
| Straßenbau   | 1 000                                     | 1 172        | 645        | 1 409   | 375     | 840    | 943      | 628             |         |      |
| Löhne und Gehälter                                 | Mill. DM                                  | 185          | 166        | 97      | 92      | 131    | 179      | 140             |         |      |
| * Löhne  | Mill. DM                                  | 156          | 137        | 70      | 65      | 105    | 147      | 112             |         |      |
| * Gehälter   | Mill. DM                                  | 29           | 29         | 27      | 27      | 26     | 32       | 28              |         |      |
| * Umsatz (ohne Umsatzsteuer)                       | 1,000 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 |              |            |         | 247     |        |          |                 |         |      |

<sup>1)</sup> Von bzw. an andere Bundesländer bzw. Ausland (einschl. Durchleitungen). – 2) Ohne handwerkliche Nebenbetriebe.

| Berichtsmerkmal   | Einheit   | 1984  |   |   | 1985  | · Contraction  |  |  | 1986    | 20,-000 |
|---|---|---|---|---|---|--|--|--|---------|---------|
|   |   | Monatsdu  | rchschnitt  | Januar  | Februar   | März   | Dezember   | Januar   | Februar | Mär     |
|   |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| Baugenehmigungen  |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| Wohngebäude (Errichtung neuer   |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| Gebäude)  | Anzahl  | 819   | 710   | 574   | 544   | 795  | 450  | 527  | 584     | 81      |
| mit 1 Wohnung   | Anzahl  | 530   | 483   | 389   | 370   | 541  | 299  | 369  | 404     | 61      |
| mit 2 Wohnungen   | Anzahl  | 211   | 171   | 136   | 125   | 181  | 109  | 109  | 141     | 16      |
|   | Anzahl  | 78  | 56  | 49  | 49  | 73   | 42   | 49   | 39      | 3       |
| mit 3 und mehr Wohnungen<br>Umbauter Raum   | 1 000 m <sup>3</sup>  | 2.22  |   | 0.00  | -   | 926  | and the second second  |  |         |         |
| WHITE OF MARK THE   |   | 885   | 751   | 625   | 606   |  | 478  | 563  | 590     | 75      |
| Wohnfläche  | 1 000 m <sup>2</sup>  | 148   | 124   | 105   | 100   | 157  | 80   | 93   | 99      | 12      |
| Wohnräume   | Anzahl  | 7 0 1 7   | 5 878   | 5 026   | 4 743   | 7 497  | 3 831  | 4 470  | 4 660   | 5 75    |
| Veranschlagte Kosten der  |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| Bauwerke  | Mill. DM  | 278   | 239   | 196   | 200   | 294  | 152  | 181  | 187     | 23      |
| Bauherren   |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| Öffentliche Bauherren   | Anzahl  | 2   | 2   | 3   | 2   | 1-   | -  | 4  |         |         |
| Unternehmen   | Anzahl  | 122   | 107   | 125   | 75  | 114  | 74   | 144  | 108     | 1       |
| Private Haushalte   | Anzahl  | 695   | 601   | 446   | 467   | 681  | 376  | 379  | 476     | 69      |
| Nichtwohngebäude (Errichtung  |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| neuer Gebäude)  | Anzahl  | 162   | 152   | 127   | 139   | 139  | 150  | 114  | 118     | 13      |
| Umbauter Raum   | 1 000 m <sup>3</sup>  | 568   | 662   | 522   | 483   | 394  | 690  | 527  | 547     | 72      |
| Nutzfläche  | 1 000 m <sup>2</sup>  | 97  | 102   | 87  | 90  | 72   | 112  | 102  | 95      | 10      |
| Veranschlagte Kosten der  | , 500 111-  | 57  | 102   | 37  |   | , ,  | 112  | 102  |         |         |
| Bauwerke  | Mill. DM  | 110   | 112   | 152   | 91  | 75   | 121  | 116  | 97      | 18      |
|   | IVIIII. DIVI  | 110   | 112   | 132   | 31  | / 3  | 121  | 110  | 31      | 10      |
| Bauherren   | A   | 00  | 00  | 40  | 40  | 47   | 40   | 00   | 40      | ,       |
| Öffentliche Bauherren   | Anzahl  | 28  | 26  | 19  | 18  | 17   | 46   | 33   | 19      | 3       |
| Unternehmen   | Anzahl  | 131   | 123   | 107   | 118   | 121  | 100  | 76   | 96      | 10      |
| Private Haushalte   | Anzahl  | 3   | 3   | 1   | 3   | 1  | 4  | 5  | 3       |         |
| Wohnunge <mark>n insgesamt</mark>   |   |   |   |   |   |  |  |  |         |         |
| (alle Baumaßnahmen)   | Anzahi  | 1 740   | 1 419   | 1 290   | 1 148   | 1 814  | 964  | 1 051  | 1 154   | 1 30    |
| Ausfuhr insgesamt<br>EG-Länder¹)  | Mill. DM<br>Mill. DM  | 2 338   | 2 558<br>1 269  | 2 371<br>1 187  | 2 522<br>1 265  | 2 761<br>1 381   | 2 452<br>1 146   | 2 515<br>1 314   |         |         |
| Belgien/Luxemburg   | Mill. DM  | 194   | 200   | 194   | 196   | 214  | 161  | 215  |         |         |
| Dänemark  | Mill. DM  | 40  | 48  | 44  | 46  | 57   | 44   | 49   |         |         |
| Frankreich  | Mill. DM  | 297   | 314   | 311   | 326   | 345  | 295  | 341  |         |         |
| Griechenland  | Mill. DM  | 23  | 21  | 20  |   |  | 200  |  |         |         |
|   |   |   | 21  |   | 21  | 20   | 23   | 10   |         |         |
|   |   |   | 226   | 185   | 21  | 20   | 23   | 19   |         |         |
| Großbritannien  | Mill. DM  | 195   | 226   | 185   | 207   | 230  | 205  | 225  |         |         |
| Großbritannien<br>Irland  | Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7  | 9   | 8   | 207<br>11   | 230<br>10  | 205<br>9   | 225<br>9   |         |         |
| Großbritannien<br>Irland<br>Italien   | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179   | 9<br>215  | 8<br>198  | 207<br>11<br>235  | 230<br>10<br>239   | 205<br>9<br>191  | 225<br>9<br>220  |         |         |
| Großbritannien<br>Irland<br>Italien<br>Niederlande  | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159  | 9<br>215<br>178   | 8<br>198<br>166   | 207<br>11<br>235<br>163   | 230<br>10<br>239<br>208  | 205<br>9<br>191<br>162   | 225<br>9<br>220<br>172   |         |         |
| Großbritannien<br>Irland<br>Italien<br>Niederlande<br>Spanien   | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40  | 9<br>215<br>178<br>47   | 8<br>198<br>166<br>50   | 207<br>11<br>235<br>163<br>47   | 230<br>10<br>239<br>208<br>46  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44   | 225<br>9<br>220<br>172<br>52   |         |         |
| Großbritannien<br>Irland<br>Italien<br>Niederlande<br>Spanien<br>Portugal   | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10  | 9<br>215<br>178<br>47<br>12   | 8<br>198<br>166<br>50   | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12   | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11   | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10   |         |         |
| Großbritannien<br>Irland<br>Italien<br>Niederlande<br>Spanien<br>Portugal<br>USA und Kanada   | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189  |         |         |
| Großbritannien<br>Irland<br>Italien<br>Niederlande<br>Spanien<br>Portugal<br>USA und Kanada<br>Japan  | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer  | Mill. DM   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435  | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417   | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393   | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478   | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414   | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314   |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan   | Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM<br>Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer  | Mill. DM   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435  | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417   | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393   | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478   | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414   | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314   |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer  | Mill. DM   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel)  | Mill. DM   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder <sup>1</sup> )   | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder 1) Belgien/Luxemburg   | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder 1) Belgien/Luxemburg Dänemark  | Mill. DM   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich  | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191  | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186   | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216   | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215   |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland   | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10  | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14   | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136   | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6  | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien  | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1 607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59                                     | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58                                       | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7   | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73                                      | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57                                      | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69  |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland   | Mill. DM   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1 607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3                                | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6                                       | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2                                  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8                                      | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>5                                 | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6                                 | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5                                       |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien   | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1 607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140                         | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150                                | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2                                  | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141                               | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>5<br>181                          | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157                          | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151                                |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande                                       | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193                   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239                         | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264                    | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180                        | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>55<br>181<br>211                  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180                   | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191                         |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien / Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien                             | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193<br>32             | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1 673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239<br>34                  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264<br>43              | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180<br>31                  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>55<br>181<br>211                  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180<br>35             | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191<br>37                   |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande                                       | Mill. DM                                     | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193                   | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239                         | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264<br>43<br>8         | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180<br>31<br>6             | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>5<br>181<br>211<br>35<br>7        | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180<br>35<br>5        | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191<br>37<br>7              |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien / Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien                             | Mill. DM  | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193<br>32             | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1 673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239<br>34                  | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264<br>43              | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180<br>31                  | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>55<br>181<br>211                  | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180<br>35             | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191<br>37                   |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder 1) Belgien / Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal                   | Mill. DM                                     | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193<br>32<br>5        | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239<br>34<br>6              | 8<br>198<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264<br>43<br>8         | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180<br>31<br>6             | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>5<br>181<br>211<br>35<br>7        | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180<br>35<br>5        | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191<br>37<br>7              |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder 1) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada      | Mill. DM                   | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193<br>32<br>5<br>114 | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239<br>34<br>6<br>106       | 169<br>169<br>188<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264<br>43<br>8<br>141            | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1 503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180<br>31<br>6<br>122      | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>5<br>181<br>211<br>35<br>7<br>136 | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>16<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180<br>35<br>510      | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191<br>37<br>7<br>103       |         |         |
| Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan Entwicklungsländer Staatshandelsländer Einfuhr (Generalhandel) Einfuhr insgesamt EG-Länder¹) Belgien/Luxemburg Dänemark Frankreich Griechenland Großbritannien Irland Italien Niederlande Spanien Portugal USA und Kanada Japan | Mill. DM | 195<br>7<br>179<br>159<br>40<br>10<br>172<br>48<br>435<br>108<br>1607<br>854<br>203<br>18<br>191<br>10<br>59<br>3<br>140<br>193<br>32<br>5<br>114 | 9<br>215<br>178<br>47<br>12<br>193<br>53<br>417<br>134<br>1673<br>900<br>174<br>19<br>198<br>8<br>66<br>6<br>150<br>239<br>34<br>6<br>106<br>59 | 169<br>166<br>50<br>11<br>169<br>52<br>393<br>124<br>1699<br>884<br>163<br>19<br>186<br>14<br>58<br>2<br>127<br>264<br>43<br>8<br>141<br>76 | 207<br>11<br>235<br>163<br>47<br>12<br>174<br>49<br>478<br>105<br>1503<br>782<br>135<br>16<br>192<br>7<br>67<br>8<br>141<br>180<br>31<br>6<br>122<br>56 | 230<br>10<br>239<br>208<br>46<br>11<br>239<br>56<br>426<br>136<br>1812<br>952<br>178<br>26<br>224<br>10<br>73<br>5<br>181<br>211<br>35<br>7        | 205<br>9<br>191<br>162<br>44<br>11<br>158<br>55<br>414<br>195<br>1504<br>835<br>156<br>216<br>6<br>57<br>6<br>157<br>180<br>35<br>5<br>110<br>48 | 225<br>9<br>220<br>172<br>52<br>10<br>189<br>43<br>314<br>151<br>1555<br>863<br>163<br>21<br>215<br>4<br>69<br>5<br>151<br>191<br>37<br>7<br>103<br>71 |         |         |

<sup>1)</sup> Nach dem Stand vom 1. 1. 1986.

| Berichtsmerkmal                              | Einheit                    | 1984           |              |              | 1985             |                |                | 1986               |              |       |  |
|--|----------------------------|----------------|--------------|--------------|------------------|----------------|----------------|--------------------|--------------|-------|--|
|  |                            | Monatsdu       | rchschnitt   | Januar       | Februar          | März           | Dezember       | Januar             | Februar      | März  |  |
| Einzelhandel                                 | -                          |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
|  |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Beschäftigte<br>Umsatz zu jeweiligen Preisen | $1980 = 100 \\ 1980 = 100$ | 95<br>106      | 95<br>109    | 95<br>98     | 95<br>90         | 95<br>108      | 96<br>137      | 95<br>106          | 94<br>96     |       |  |
| Großhandel                                   |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Beschäftigte                                 | 1980 = 100                 | 94             | 97           | 95           | 97               | 97             | 97             | 94,2 <sup>r</sup>  | 94,3         |       |  |
| Umsatz zu jeweiligen Preisen                 | 1980 = 100                 | 113            | 121          | 106          | 103              | 127            | 118            | 105,6 <sup>r</sup> | 101,4        |       |  |
| Gastgewerbe                                  |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Beschäftigte                                 | 1980 = 100                 | 97             | 101          | 96           | 94               | 95             | 101            | 98                 | 97           |       |  |
| Teilbeschäftigte                             | 1980 = 100                 | 106            | 109          | 105          | 101              | 101            | 110            | 105                | 106          |       |  |
| ' Umsatz zu jeweiligen Preisen               | 1980 = 100                 | 104            | 109          | 86           | 86               | 101            | 101            | 88                 | 89           |       |  |
| Beherbergungsgewerbe                         | 1980 = 100                 | 115            | 125          | 90           | 86               | 107            | 104            | 87                 | 86           |       |  |
| Gaststättengewerbe                           | 1980 = 100                 | 97             | 98           | 82           | 86               | 96             | 98             | 88                 | 89           |       |  |
| Fremdenverkehr in allen Berichtsgemeinden    |                            |                |              |              | +                |                |                |                    |              |       |  |
| Fremdenmeldungen                             | 1000                       | 438            | 441          | 174          | 205              | 272            | 211            | 186                |              |       |  |
| * Ausländer                                  | 1000                       | 105            | 113          | 31           | 42               | 50             | 38             | 31                 |              |       |  |
| * Fremdenübernachtungen                      | 1000                       | 1 532          | 1 558        | 645          | 718              | 916            | 819            | 669                |              |       |  |
| Ausländer                                    | 1 000                      | 316            | 349          | 90           | 131              | 128            | 126            | 91                 |              |       |  |
| Verkehr                                      |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Binnenschiffahrt                             |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
|  |                            |                |              | V            |                  |                | and the second |                    |              |       |  |
| Güterempfang<br>Güterversand                 | 1 000 t<br>1 000 t         | 1 495<br>1 139 | 1 429<br>955 | 1 238<br>504 | 1 119<br>636     | 1 431<br>1 124 | 1 266<br>760   | 1 467<br>800       | 1 363<br>553 | 1 50  |  |
| Straßenverkehr                               |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| * Zulassungen fabrikneuer                    |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Kraftfahrzeuge                               | Anzahl                     | 13 281         | 13 015       | 10 699       | 10 491           | 16 892         | 9 380          | 13 391             | 13 035       | 18 27 |  |
| Krafträder                                   | Anzahl                     | 1 026          | 685          | 184          | 461              | 1 470          | 103            | 188                | 269          | 1 17  |  |
| Personen- und Kombinations-                  |                            |                |              | -            |                  |                |                |                    |              |       |  |
| kraftwagen                                   | Anzahl                     | 11 441         | 11 526       | 9 800        | 9 361            | 14 366         | 8 671          | 12 497             | 12 104       | 16 11 |  |
| Lastkraftwagen                               | Anzahl                     | 506            | 477          | 454          | 392              | 571            | 358            | 489                | 366          | 54    |  |
| Zugmaschinen                                 | Anzahl                     | 230            | 237          | 192          | 192              | 360            | 164            | 156                | 198          | 27    |  |
| Straßenverkehrsunfälle                       | Anzahl                     | 9 808          | 10 048       | 10 499       | 9 353            | 9 302          | 10 231         | 9 729              | 8 075        | 936   |  |
| Unfälle mit Personenschaden                  | Anzahl                     | 1 813          | 1 630        | 852          | 974              | 1 334          | 1 402          | 1 231              | 904          | 1 39  |  |
| Unfälle mit nur Sachschaden                  | Anzahl                     | 7 995          | 8 418        | 9 647        | 8 379            | 7 968          | 8 821          | 8 498              | 7 171        | 797   |  |
| Verunglückte Personen                        | Anzahl                     | 2 456          | 2 193        | 1 166        | 1 261            | 1 813          | 1 983          | 1 670              | 1 245        | 191   |  |
| Getötete                                     | Anzahl                     | 53             | 44           | 16           | 32               | 37             | 58             | 37                 | 27           | 4     |  |
| Pkw-Insassen                                 | Anzahl                     | 24             | 25           | 13           | 16               | 24             | 41             | 23                 | 17           |       |  |
| Benutzer motorisierter Zweiräder             | Anzahl                     | , 11           | 8            | -            | -                | 5              | 3              | 4                  | 2            |       |  |
| Radfahrer                                    | Anzahl                     | 4              | 2            | 1            | 2                | 1              | 1              | 1                  | 2            |       |  |
| Fußgänger                                    | Anzahl                     | 12             | 8            | 2            | 12               | 4              | 10             | 9                  | 5            | -     |  |
| Schwerverletzte                              | Anzahl                     | 738            | 659          | 319          | 362              | 515            | 626            | 504                | 365          | 56    |  |
| Pkw-Insassen                                 | Anzahl                     | 362            | 324          | 201          | 213              | 293            | 416            | 322                | 237          | 35    |  |
| Benutzer motorisierter Zweiräder             | Anzahl                     | 201            | 173          | 19           | 52               | 100            | 67             | 50                 | 32           |       |  |
| Radfahrer<br>Fußgänger                       | Anzahl<br>Anzahl           | 60<br>93       | 57<br>85     | 11<br>79     | 17<br>59         | 25<br>75       | 32<br>95       | 23<br>95           | 15<br>68     | 1     |  |
| Geld und Kredit                              | ,                          |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Zahlungsschwierigkeiten                      |                            |                |              |              |                  |                |                |                    |              |       |  |
| Konkurse 1)                                  | Anzahl                     | 67             | 76           | 76           | 86               | 96             | 72             | 01                 | 92           |       |  |
| Angemeldete Forderungen                      | 1 000 DM                   | 143 676        | 47 284       | 36 639       | 54 567           | 188 577        |                | 91                 | 83           | 2417  |  |
| Vergleichsverfahren                          | Anzahl                     | 143 0/0        | 47 284       | 30 039       | THE WAY THE VIEW | 188 577        | 31 721         | 98 521             | 41 510       | 34 12 |  |
| * Wechselproteste (ohne Post)                | Anzahi                     | 906            | 929          | 898          | 845              | 986            | 822            | 634                | 727          | 71    |  |
| * Wechselsumme                               | 1 000 DM                   |                | - Total Co.  |              |                  |                | - CONT.        | 2000               | 737          | 79    |  |
| **ECHSEISUIIIIIE                             | I OUU DIVI                 | 8 401          | 8 009        | 7 986        | 6 022            | 7 985          | 8 138          | 5 568              | 4 692        | 6 60  |  |

<sup>1)</sup> Eröffnete und mangels Masse abgelehnte Konkurse.

| Berichtsmerkmal  | Einheit                       | 1984              |  |  | 1985            |                  |   | 1                        | 1986            |             |
|--|-------------------------------|-------------------|--|--|-----------------|------------------|---|--------------------------|-----------------|-------------|
|  |                               | Monatsdu          | rchschnitt   | Januar   | Februar         | März             | Dezember  | Januar                   | Februar         | März        |
| Kredite und Einlagen 1)<br>(Stand am Jahres- bzw. Monats-<br>ende) |                               |                   |  |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| Kredite an Nichtbanken   | Mill. DM                      | 76 876            | 81 737   | 76 638   | 77 037          | 77 647           | 81 737  | 81 505                   | 81 433          | 81 9        |
| Kredite an inländ. Nichtbanken<br>Kurzfristige Kredite (bis zu     | Mill. DM                      | 75 111            | 79 858   | 74 859   | 75 270          | 75 786           | 1,000,000,000,000,000,000,000,000,000,0   | 79 632                   | 79 551          | 80 08       |
| 1 Jahr)<br>an Unternehmen und Privat-                              | Mill. DM                      | 16 246            | 15 996   | 15 985   | 16 097          | 16 468           | 15 996  | 15 527                   | 15 512          | 158         |
| personen<br>an öffentliche Haushalte                               | Mill. DM<br>Mill. DM          | 15 357<br>889     | 15 448<br>548  | 15 143<br>842  | 15 315<br>782   | 15 644<br>824    | 100000 00000  | 2000                     | 14 972<br>540   | 15 2<br>5   |
| Mittelfristige Kredite (1 bis                                      |                               |                   |  |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| 4 Jahre) an Unternehmen und Privat-                                | Mill. DM                      | 9 309             | 9 174  | 9 160  | 9 182           | 9 154            | 9 174   | 8 935                    | 8 755           | 8 7         |
| personen<br>an öffentliche Haushalte                               | Mill. DM<br>Mill. DM          | 7 591<br>1 718    | 7 666<br>1 508   | 7 500<br>1 659   | 7 483<br>1 700  | 7 502<br>1 652   | 201000000000000000000000000000000000000   | 7 438<br>1 497           | 7 288<br>1 468  |             |
| Langfristige Kredite (mehr als 4 Jahre)                            | Mill. DM                      | 49 556            | 54 688   | 49 715   | 49 990          | 50 164           | 54 688  | 55 170                   | 55 284          | 55 4        |
| an Unternehmen und Privat-<br>personen                             | Mill. DM                      | 40 005            | 44 088   | 40 130   | 40 348          | 40 549           | 44 088  | 44 532                   | 44 614          | 44 7        |
| an öffentliche Haushalte   | Mill. DM                      | 9 551             | 10 599   | 9 585  | 9 642           | 9 615            |   | 10 638                   | 10 670          | 106         |
| Einlagen von Nichtbanken   | Mill. DM                      | 63 350            | 70 018   | 62 989   | 63 396          | 62 539           | 2 (2. (2. (2. (2. (2. (2. (2. (2. (2. (2  | 69 697                   | 70 443          | 69 9<br>8 8 |
| Sichteinlagen  | Mill. DM                      | 9 110             | 9 611  | 8 323<br>22 652  | 8 365<br>22 869 | 7 942            | 100 TO DE TOTAL   | 9 066<br>24 892          | 9 253<br>25 342 | 25          |
| Termingelder<br>Spareinlagen                                       | Mill. DM<br>Mill. DM          | 22 330<br>31 910  | 24 610<br>35 796   | 32 014   | 32 161          | 22 457<br>32 140 | AND THE RESIDENCE OF THE PARTY | 2004 0000 0000 0000 0000 | 35 848          |             |
| Gutschriften auf Sparkonten²)<br>Lastschriften auf Sparkonten      | Mill. DM<br>Mill. DM          | 1 636<br>1 526    | 1 678<br>1 519   | 2 404<br>2 300   | 1 551<br>1 404  | 1 539<br>1 560   | 100 100 100   | 2 741<br>2 761           | 1 709<br>1 600  | 16          |
| Steuern<br>Steueraufkommen nach                                    |                               |                   |  |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| Steuerarten  |                               |                   |  |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| Gemeinschaftsteuern<br>Steuern vom Einkommen                       | 1 000 DM<br>1 000 DM          |                   | 1 332 451<br>938 494   |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| Lohnsteuer Einnahmen aus der Lohn-                                 | 1 000 DM                      |                   | 660 620  |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| steuerzerlegung  | 1 000 DM                      | 114 308           | 122 623  | _  | 402 017         | _                | _   | _                        | 439 541         |             |
| Veranlagte Einkommensteuer   | 1 000 DM                      | 99 625            | 105 020  | - 11 233   | - 14 731        | 388 621          | 408 231   | - 25 455                 | - 22 359        | 357         |
| Kapitalertragsteuer<br>Körperschaftsteuer                          | 1 000 DM<br>1 000 DM          | 20 737<br>134 341 | 20 547<br>152 307  | 20 253<br>- 5 019  | 5 734<br>59 593 | 6 486<br>332 231 | 10 381<br>394 256   | 45 666<br>1 068          | 8 201<br>71 980 | 313         |
| Einnahmen aus der Körper-<br>schaftsteuerzerlegung                 | 1 000 DM                      | 22 578            | 24 652   |  | 39 541          |                  |   |                          | 98 639          |             |
| Steuern vom Umsatz   | 1 000 DM                      | 400 706           |  | 419 324  | 458 542         | 291 401          | 405 134   | 447 885                  | 476 398         |             |
| Umsatzsteuer   | 1000 DM                       | 238 076           |  |  | 278 505         | 125 642          | The Charles of the Charles of   | 20 1000 0000000          | 299 036         | 7.5         |
| Einfuhrumsatzsteuer  | 1 000 DM                      | 162 630           | and the same of th | STATE OF THE PARTY | 180 037         | 165 759          |   | 40-31 A 47-51 A          | 177 362         |             |
| Bundessteuern  | 1 000 DM                      | 149 793           | 128 294  | 54 167   | 145 265         | 132 284          | 238 465   |                          | 170 879         |             |
| Zölle  | 1 000 DM                      | 11 822            | 11 328   | 11 426   | 12 376          | 12 222           | 9 414   | 9 771                    | 12 338          | 9           |
| Verbrauchsteuern (ohne Bier-<br>steuer)                            | 1 000 DM                      | 134 430           | 113 075  | 38 761   | 129 922         | 116 933          | 226 074   | 28 417                   | 152 089         | 133         |
| Landessteuern  | 1 000 DM                      | 73 523            | 75 092   | 67 096   | 89 076          | 66 656           |   | 77 813                   | 102 976         |             |
|  | 1 000 DM                      | 14 337            | 14 378   | 1 795  | 36 375          | 2 450            | 2 171   | 3 409                    | 38 441          | 2           |
| Vermögensteuer   | and September 1 - September 1 |                   |  |  |                 |                  |   |                          |                 |             |
| Vermögensteuer<br>Kraftfahrzeugsteuer<br>Biersteuer                | 1 000 DM<br>1 000 DM          | 38 025<br>6 043   | 38 639<br>6 037  | 40 828<br>5 578  | 32 095<br>5 391 | 43 552<br>4 959  | DOI: 170.000.000  | 45 479<br>6 672          | 41 112<br>4 973 |             |

<sup>1)</sup> Die Angaben umfassen die in Rheinland-Pfalz gelegenen Niederlassungen der zur monatlichen Bilanzstatistik berichtenden Kreditinstitute, ohne Landeszentralbank, Kreditgenossenschaften bis einschließlich November 1985, deren Bilanzsumme am 31.12.1972 weniger als 10 Mill. DM betrug, sowie Postscheck- und Postsparkassenämter; ohne durchlaufende Kredite. – 2) Einschl. Zinsgutschriften.

| Berichtsmerkmal   | Einheit        | 1984   |   |                   | 1985    |         |           |                | 1986    |         |
|---|----------------|--|---|-------------------|---------|---------|-----------|----------------|---------|---------|
| Denontameralia  | Limeit         | Monatsdu   | rchschnitt                              | Januar            | Februar | März    | Dezember  | Januar         | Februar | März    |
|   |                |  |   |                   |         |         |           |                |         |         |
| Gemeindesteuern 1)  | 1000 DM        | 515 557  | 549 213                                 |                   |         | 484 973 | 624 658   |                |         |         |
| Grundsteuer A   | 1000 DM        | 8 2 1 2  | 8 128                                   |                   |         | 6 241   | 7 484     |                |         |         |
| Grundsteuer B   | 1000 DM        | 85 346   | 88 740                                  |                   |         | 75 231  | 79 266    |                |         |         |
| Gewerbesteuer nach Ertrag   | 1000 5111      | 00010  | 00 / 40                                 |                   |         | 70201   | 75200     |                | 1       |         |
| und Kapital (brutto)  | 1000 DM        | 376 176  | 403 353                                 |                   |         | 353 793 | 490 014   |                |         |         |
| Grunderwerbsteuer   | 1000 DM        | 33 871   | 36 382                                  |                   |         | 39 546  | 37 187    |                |         |         |
|   |                |  | 00002                                   |                   |         | 55 545  | 0, 10,    | -              |         |         |
| Steuerverteilung auf die<br>Gebietskörperschaften                 |                |  |   |                   |         |         |           |                |         |         |
| Steuereinnahmen des Bundes  | 1 000 DM       | 802 134  | 807 774                                 | 584 506           | 841 774 | 839 281 | 1 309 720 | 616 004        | 909 746 | 866 80  |
| Anteil an den Steuern vom Einkommen                               | 1000 DM        | 381 054  | 411 824                                 | 255 026           | 394 896 | 514 692 | 777 718   | 282 220        | 420 385 | 489 33  |
| Anteil an den Steuern vom   | 1.9 9 9        |  |   |                   |         | 011002  | 111110    | LOL LLO        | 120 000 | 100 00  |
| Umsatz  | 1 000 DM       | 262 471  | 258 048                                 | 274 664           | 300 351 | 190 874 | 265 370   | 291 133        | 309 664 | 231 59  |
| Steuereinnahmen des Landes<br>Anteil an den Steuern vom           | 1 000 DM       | 649 308  | 681 810                                 | 530 236           | 666 538 |         | 1 029 320 | 582 625        | 722 386 | 729 24  |
| Einkommen   | 1000 DM        | 378 715  | 408 979                                 | 254 198           | 391 278 | 512 153 | 775 329   | 281 362        | 418 957 | 486 88  |
| Anteil an den Steuern vom<br>Umsatz                               | 1000 DM        | 188 254  | 188 132                                 | 208 293           | 184 922 | 158 287 | 175 697   | 222 541        | 191 635 | 167 678 |
| Steuereinnahmen der Gemeinden und Gemeindeverbände 1)             | 1 000 DM       | 780 404  |   |                   |         | 769 418 |           |                |         |         |
| Gewerbesteuer nach Ertrag   | 1 000 DM       | 319 713  |   |                   |         |         | 220220    |                |         |         |
| und Kapital (netto) <sup>2</sup> ) Anteil an der Lohn- und veran- |                |  |   |                   |         | 301 206 | 414 177   |                |         |         |
| lagten Einkommensteuer  | 1 000 DM       | 321 309  | 344 465                                 |                   |         | 337 032 | 405 509   |                |         |         |
| Preise  |                |  |   |                   |         |         |           |                |         |         |
| Preisindex für die Lebenshaltung                                  |                |  |   |                   | _       |         |           |                |         |         |
| aller privaten Haushalte im                                       | 1000 100       | 440.4  | 404.0                                   | 100.0             | 100 5   | 100.0   | 101.1     |                |         |         |
| Bundesgebiet<br>Nahrungsmittel, Getränke,                         | 1980 = 100     | 118,4  | 121,0                                   | 120,0             | 120,5   | 120,9   | 121,4     | 121,6          | 121,3   | 121,0   |
| Tabakwaren<br>Preisindex für Wohngebäude im                       | 1980 = 100     | 116,0  | 116,9                                   | 116,1             | 117,0   | 117,4   | 116,4     | 117,1          | 117,7   | 117,7   |
| Bundesgebiet, Bauleistungen<br>am Bauwerk <sup>3</sup> )          | 1980 = 100     | 114,0  | 114,5                                   |                   | 114,2   | *       |           | ,              | 115,2   |         |
|   |                |  |   | -                 |         |         |           |                |         |         |
| Löhne und Gehälter  |                |  |   |                   |         |         |           |                |         |         |
| Arbeiter in Industrie, Hoch- und Tiefbau                          |                |  |   |                   |         |         |           |                |         |         |
| Bruttostundenverdienste   | DM             | 15,49  | 16,07                                   | 15,57             |         |         |           | 16,30          |         |         |
| Männliche Arbeiter  | DM             | 16,32  | 16,95                                   | 16,44             |         |         |           | 17,18          |         |         |
| Facharbeiter  | DM             | 17,18  | 17,80                                   | 17,32             |         |         |           | 18,07          |         |         |
| Angelernte Arbeiter   | DM             | 15,49  | 16,21                                   | 15,61             |         | *       |           | 16,48          |         |         |
| Hilfsarbeiter   | DM             | 13,60  | 14,35                                   | 13,70             |         |         |           | 14,53          |         |         |
| Weibliche Arbeiter  | DM             | 11,52  | 11,99                                   | 11,64             |         |         |           | 12,23          |         |         |
| Hillsarbeiter   | DM             | 11,06  | 11,72                                   | 11,17             |         | •       |           | 11,93          |         |         |
| Bezahlte Wochenarbeitszeit  | Std.           | 41,0   | 40,7                                    | 40,4              |         | **      |           | 40,2           |         |         |
| Männliche Arbeiter<br>Weibliche Arbeiter                          | Std.<br>Std.   | 41,4<br>39,3   | 41,1<br>39,3                            | 40,7<br>39,5      |         |         | :         | 40,4<br>39,2   |         |         |
| Angestellte in Industrie, Hoch- und Tiefbau                       |                |  |   |                   |         |         |           |                |         |         |
| Bruttomonatsverdienste  | DM             | 3 881  | 4 040                                   | 3 962             |         |         |           | 4 127          |         |         |
| Kaufmännische Angestellte   | DM ·           | 3 504  | 3 620                                   | 3 563             |         | (*)     |           | 3 711          |         |         |
| männlich  | DM             | 4 176  | 4 309                                   | 4 2 4 2           |         |         |           | 4 420          |         |         |
| weiblich  | DM             | 2710   | 2 822                                   | 2 764             |         | *       |           | 2 879          |         |         |
| Technische Angestellte  | DM             | 4 232  | 4 4 1 9                                 | 4 325             |         | / **    |           | 4 495          |         |         |
| männlich  | DM             | 4319   | 4 5 1 6                                 | 4 4 1 6           |         |         | *         | 4 596          |         |         |
| weiblich  | DM             | 3 018  | 3 127                                   | 3 073             |         |         |           | 3 179          |         |         |
| im Handel, bei Kreditinstituten                                   |                |  |   |                   |         | _       |           |                |         |         |
| und Versicherungen  | DM             | 2 642  | 2 739                                   | 2 708             |         | *       |           | 2 826          |         |         |
|   |                | 2 626  | 2 727                                   | 2 691             |         |         | 1. 7      | 2816           |         |         |
| Kaufmännische Angestellte   | DM             | TO 100 TO | 500000000000000000000000000000000000000 | The second second | .       |         |           | 2010           | .       |         |
|   | DM<br>DM<br>DM | 3 208<br>2 172   | 3 301<br>2 270                          | 3 265<br>2 240    |         |         |           | 3 402<br>2 340 |         |         |

<sup>1)</sup> Vierteljahresdurchschnitte bzw. Vierteljahreszahlen. – 2) Nach Abzug der Gewerbesteuerumlage. – 3) Ohne Baunebenleistungen.

# Ausgewählte Bevölkerungs- und Wirtschaftszahlen des Bundesgebietes

| Berichtsmerkmal  | Einheit                                | 1983                                 |                                      | 84                                   |   |                                   | 85   |   |                                   | 86                          |
|--|--|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|--|---|-----------------------------------|-----------------------------|
|  |  | Monatsdu                             | rchschnitt                           | Dezember                             | Januar  | Februar                           | November   | Dezember  | Januar                            | Februa                      |
| Bevölkerung und Erwerbs-<br>tätigkeit  |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| Bevölkerung am Monatsende<br>Eheschließungen 1)<br>Lebendgeborene 2)<br>Gestorbene 3) (ohne Totgeborene)       | 1 000<br>Anzahl<br>Anzahl<br>Anzahl    | 61 423<br>30 830<br>49 515<br>59 861 | 61 175<br>30 345<br>48 680<br>58 010 | 61 049<br>29 016<br>46 550<br>60 135 | 61 037<br>12 024 <sup>p</sup><br>49 047 <sup>p</sup><br>67 567 <sup>p</sup> |                                   | 61 027 <sup>p</sup><br>21 421 <sup>p</sup><br>44 722 <sup>p</sup><br>58 504 <sup>p</sup> | 30 464 <sup>p</sup><br>48 876 <sup>p</sup><br>63 654 <sup>p</sup> | 50 328 <sup>p</sup>               | 15 84<br>46 90<br>61 38     |
| Überschuß der Geborenen bzw.<br>der Gestorbenen (–)  | Anzahl                                 | -10346                               | -9330                                | - 13 <del>5</del> 85                 | - 18 520 <sup>p</sup>   |                                   | - 13 782   | –14 778 <sup>p</sup>  | -11 005 <sup>p</sup>              | - 14 47                     |
| Arbeitslose<br>Männer  | 1 000<br>1 000                         | 2 258<br>1 273                       | 2 266<br>1 277                       | 2 325<br>1 319                       | 2 619<br>1 581  | 2 611<br>1 583                    | 2 211<br>1 180   | 2 347   | 2 590<br>1 503                    | 2 59<br>1 52                |
| Arbeitslosenquote<br>Offene Stellen<br>Kurzarbeiter  | %<br>1 000<br>1 000                    | 9,1<br>76<br>675                     | 9,1<br>88<br>384                     | 9,4<br>80<br>268                     | 10,6<br>87<br>466   | 10,5<br>101<br>432                | 8,9<br>110<br>160  | 9,4<br>110<br>184   | 10,4<br>122<br>263                | 10<br>13<br>29              |
| Männer   | 1 000                                  | 548                                  | 325                                  | 225                                  | 420   | 380                               | 123  | 153   | 231                               | 25                          |
| Produzierendes Gewerbe 4)  |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| ndex der Nettoproduktion für das<br>Produzierende Gewerbe (von Kalen-<br>derunregelmäßigkeiten bereinigt)      |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| Produzierendes Gewerbe insgesamt<br>ohne Baugewerbe<br>Bergbau und Verarbeitendes                              | 1980 = 100<br>1980 = 100               | 95<br>96                             | 99<br>100                            | 99<br>102                            | 91<br>97  | 101<br>107                        | 114<br>117   | 101<br>104  | 96<br>100                         | 10                          |
| Gewerbe Grundstoff- und Produktionsgüter-  | 1980 = 100                             | 96                                   | 99                                   | 101                                  | 95  | 105                               | 116  | 103   | 99                                | 10                          |
| gewerbe<br>Investitionsgüter produzierendes  | 1980 = 100                             | 94                                   | 98                                   | 101                                  | 92  | 100                               | 102  | 86  | 94                                | 10                          |
| Gewerbe<br>Verbrauchsgüter produzierendes  | 1980 = 100                             | 99                                   | 102                                  | 115                                  | 97  | 113                               | 130  | 120   | 103                               | 1:                          |
| Gewerbe<br>Nahrungs- und Genußmittel-  | 1980 = 100                             | 92                                   | 94                                   | 87                                   | 90  | 97                                | 102  | 88  | 93                                | 10                          |
| gewerbe<br>Baugewerbe  | 1980 = 100 $1980 = 100$                | 99<br>89                             | 101<br>89                            | 97<br>71                             | 98<br>32  | 102<br>40                         | 120<br>83  | 98<br>68  | 101<br>47                         | 10                          |
| Bergbau und Verarbeitendes<br>Gewerbe  |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| Beschäftigte<br>Geleistete Arbeiterstunden<br>Jmsatz (ohne Umsatzsteuer)<br>Auslandsumsatz                     | 1 000<br>Mill.<br>Mill. DM<br>Mill. DM | 6 927<br>660<br>109 389<br>29 603    | 6 854<br>653<br>116 538<br>33 544    | 6 864<br>584<br>119 022<br>36 437    | 6 844<br>668<br>116 813<br>33 919   | 6 857<br>647<br>118 418<br>35 136 | 7 028<br>681<br>128 964<br>38 282  | 6 984<br>590<br>126 836<br>40 012                                 | 6 977<br>670<br>119 029<br>35 290 | 6 9 9 6 5 1 1 8 0 0 3 5 8 4 |
| Öffentliche Energieversorgung  |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| Stromerzeugung (brutto)<br>Gaserzeugung  | Mill. kWh<br>Mill. m <sup>3</sup>      | 25 939<br>2 971                      | 27 599<br>2 922                      | 30 683<br>3 515                      | 35 533<br>3 777   | 30 736<br>3 238                   | 32 593<br>3 329  | <br>2 771   | 3 360                             | :                           |
| Bauwirtschaft und Wohnungs-<br>wesen   |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| Bauhauptgewerbe<br>Beschäftigte<br>Geleistete Arbeitsstunden<br>Umsatz (ohne Umsatzsteuer)<br>Baugenehmigungen | 1 000<br>Mill.<br>Mill. DM             | 1 122<br>123<br>8 866                | 1 106<br>122<br>9 079                | 1 078<br>92<br>12 340                | 981<br>48<br>4 808  | 937<br>53<br>4 426                | 1 042<br>105<br>10 154   | 1 013<br>85   | 938<br>65<br>5 311                |                             |
| Wohngebäude (Errichtung<br>neuer Gebäude)<br>mit 1 und 2 Wohnungen   | Anzahl<br>Anzahl                       | 13 657<br>11 838                     | 11 327<br>9 892                      | 7 407<br>6 475                       | 7 701<br>6 814  | 8 198<br>7 263                    | 7 501<br>6 762   | 6 848<br>6 133  | 6 750<br>6 146                    | 7 9°                        |
| Wohnfläche<br>Nichtwohngebäude (Errichtung   | 1 000 m <sup>2</sup>                   | 2 804                                | 2 230                                | 1 434                                | 1 436   | 1 588                             | 1 356  | 1 279   | 1 184                             | 1 3                         |
| neuer Gebäude)<br>Wohnungen insgesamt  | Anzahl                                 | 3 215                                | 2 509                                | 1 975                                | 1 724   | 1 819                             | 2 219  | 2 048   | 1 774                             | 196                         |
| (alle Baumaßnahmen)  | Anzahl                                 | 34 964                               | 28 020                               | 18 496                               | 18 418  | 19 944                            | 16 761   | 16 435  | 14 460                            | 166                         |
| landel   |  |                                      |                                      |                                      |   |                                   |  |   |                                   |                             |
| inzelhandel<br>Umsatz zu jeweiligen Preisen<br>Sastgewerbe   | 1980=100                               | 108,4                                | 111,2                                | 139,3                                | 103,1   | 95,0                              | 126,1 <sup>r</sup>   | 141,5 <sup>r</sup>  | 107,5 <sup>r</sup>                | 99                          |
| Umsatz zu jeweiligen Preisen   | 1980=100                               | 107,0                                | 108,9                                | 103,9                                | 90,0  | 93,2                              | 101,4  | 106,6 <sup>r</sup>  | 93,8 <sup>r</sup>                 |                             |

<sup>1)</sup> Nach dem Ereignisort. – 2) Nach der Wohngemeinde der Mutter. – 3) Nach der Wohngemeinde des Verstorbenen. – 4) Betriebe von Unternehmen mit im allgemeinen 20 und mehr Beschäftigten; öffentliche Gas- und Elektrizitätswerke.

# Ausgewählte Bevölkerungs- und Wirtschaftszahlen des Bundesgebietes

| Berichtsmerkmal   | Einheit        | 1983 1984 |            |                               | 1985             |                |                |  | 1986           |            |
|---|----------------|-----------|------------|-------------------------------|------------------|----------------|----------------|--|----------------|------------|
|   |                | Monatsdu  | rchschnitt | Dezember                      | Januar           | Februar        | November       | Dezember   | Januar         | Februa     |
|   |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| Ausfuhr (Spezialhandel)   | Mill. DM       | 36 028    | 40 684     | 42 209                        | 42 107           | 42 860         | 44 211         | 45 024   | 43 801         |            |
| EG-Länder insgesamt 4)  | Mill. DM       | 18 163    | 20 338     | 20 114                        | 21 208           | 22 349         | 22 108         | 21 408   | 22 293         |            |
| Belgien/Luxemburg   | Mill. DM       | 2 653     | 2 838      | 2 663                         | 3 056            | 3 070          | 3 035          | 2 901  | 3 169          |            |
| Frankreich  | Mill. DM       | 4 630     | 5 112      | 5 229                         | 5 227            | 5 768          | 5 283          | 5 392  | 5 422          |            |
|   |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| Großbritannien  | Mill. DM       | 2 950     | 3 382      | 3 204                         | 3 407            | 3 630          | 3 880          | 3 620  | 3 666          |            |
| Italien   | Mill. DM       | 2 674     | 3 140      | 3 1 1 4                       | 3 280            | 3 637          | 3 471          | 3 260  | 3 579          |            |
| Niederlande   | Mill. DM       | 3 154     | 3 5 1 0    | 3 505                         | 3 746            | 3 714          | 3 655          | 3 521  | 3 796          |            |
| Einfuhr (Spezialhandel)   | Mill. DM       | 32 530    | 36 185     | 36 111                        | 39 550           | 38 152         | 37 190         | 37 075   | 36 840         |            |
| EG-Länder insgesamt 4)  | Mill. DM       | 16 598    | 18 121     | 18 460                        | 19 952           | 19317          | 19 244         | 19 213   | 18 506         |            |
| Belgien / Luxemburg   | Mill. DM       | 2 341     | 2 403      | 2 162                         | 2 256            | 2 283          | 2 462          | 2 268  | 2 412          |            |
| Frankreich  | Mill. DM       | 3714      |            | 3 940                         |                  |                |                | 110,0110,000,000   |                |            |
|   |                |           | 3 825      |                               | 4 278            | 4 380          | 3 685          | 4 150  | 3 762          |            |
| Großbritannien  | Mill. DM       | 2 261     | 2 774      | 3 309                         | 3 399            | 3 071          | 2 899          | 2 750  | 3 01 1         |            |
| Italien   | Mill. DM       | 2 632     | 2 843      | 2 604                         | 2610             | 3 033          | 3 026          | 3 097  | 2 809          |            |
| Niederlande   | Mill. DM       | 4 0 1 6   | 4 4 1 9    | 1 029                         | 5 345            | 4 538          | 5 086          | 4 713  | 4 559          |            |
| Geld und Kredit 1)<br>Stand am Jahres- bzw. Monats-<br>ende)  |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| Kredite an inländische Nicht-   |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| banken  | Mrd. DM        | 1 769     | 1 872      | 1 872                         | 1 868            | 1 879          | 1 947          | 1 966  | 1 989          | 1 98       |
| Unternehmen und Privatpersonen  | Mrd. DM        | 1 333     | 1 429      | 1 419                         | 1 411            | 1 419          | 1 479          | 1 496  | 1515           | 151        |
| Öffentliche Haushalte   | Mrd. DM        | 436       | 453        | 453                           | 458              | 460            | 468            | 469  | 474            | 46         |
| Einlagen von Nichtbanken  |                |           | 1 254      | 1017.74                       |                  |                |                |  |                |            |
|   | Mrd. DM        | 1 187     |            | 1 254                         | 1 236            | 1 245          | 1 294          | 1 339  | 1 358          | 1 36       |
| Spareinlagen  | Mrd. DM        | 548       | 569        | 569                           | 570              | 573            | 576            | 602  | 623            | 62         |
| Steuern   |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| Gemeinschaftsteuern   | Mill. DM       | 24 650    | 25 770     | 46 016                        | 24 820           | 21 013         | 21 625         | 50 173   | 24 296         | 22 69      |
| Steuern vom Einkommen   | Mill. DM       | 15 462    | 16 218     | 35 046                        | 14 928           | 10 036         | 11 386         | 38 652   | 15 047         | 11 32      |
| Lohnsteuer  | Mill. DM       | 10 741    | 11 362     | 18 570                        | 13 108           |                |                | The state of the s |                |            |
|   | GHILLIAN KINDS |           |            | ACCUSE NOT THE REAL PROPERTY. | Maria Caracteria | 10 376         | 11 499         | 20 575   | 13 387         | 104        |
| Veranlagte Einkommensteuer  | Mill. DM       | 2 3 5 6   | 2 197      | 8 573                         | 382              | - 342          | - 452          | 9 3 1 7  | 231            | 87         |
| Steuern vom Umsatz  | Mill. DM       | 8 823     | 9 207      | 9 9 7 6                       | 9 877            | 10 921         | 9 969          | 10 422   | 9 25 1         | 11 29      |
| Umsatzsteuer  | Mill. DM       | 4 932     | 4 625      | 5 153                         | 5 654            | 5 923          | 4 906          | 5 468  | 5 01 1         | 6 54       |
| Bundessteuern   | Mill. DM       | 4 3 4 3   | 4 505      | 8 602                         | 1 046            | 4 308          | 4711           | 8 775  | 1 118          | 4 69       |
| Zölle   | Mill. DM       | 395       | 444        | 468                           | 410              | 475            | 448            | 467  | 401            | 45         |
| Verbrauchsteuern (ohne Bier-  | Section de Sta |           |            | 0.000                         | 3,130.6          |                |                | ///  |                |            |
| steuer)   | Mill. DM       | 3 678     | 3 778      | 7 946                         | 388              | 3 078          | 3 957          | 8 038  | 445            | 3 38       |
|   |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| Preise  |                |           |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
| ndex der Einkaufspreise landwirt-<br>schaftlicher Betriebsmittel <sup>2</sup> )   | 1980 = 100     | 1120      | 1161       | 1150                          | 115.4            | 1161           | 1100           | 1111   | 110.4          | 110        |
| ndex der Erzeugerpreise landwirt-   | 1960 = 100     | 113,8     | 116,1      | 115,3                         | 115,4            | 116,1          | 113,9          | 114,1  | 113,4          | 112        |
| schaftlicher Produkte <sup>2</sup> )  | 1980 = 100     | 108,2     | 106,9      | 105,7                         | 104,7            | 104,1          | 103,0          | 103,5  | 101,5          | 101        |
| ndex der Erzeugerpreise gewerb-   | 1000 - 100     | 115.0     | 110.0      | 100.4                         | 101.0            | 101.0          | 101.0          | 101.5  | 101.0          | 400        |
| licher Produkte <sup>2</sup> )  | 1980 = 100     | 115,8     | 119,2      | 120,4                         | 121,2            | 121,6          | 121,9          | 121,5  | 121,2          | 120        |
| reisindex für Wohngebäude   |                |           |            |                               |                  | gr 19 1944 200 | 90 000         |  |                |            |
| Bauleistungen insgesamt   | 1980 = 100     | 111,4     | 114,3      |                               |                  | 114,8          | 115,5          |  |                | 115        |
| Bauleistungen am Bauwerk <sup>3</sup> )   | 1980 = 100     | 111,2     | 114,0      |                               |                  | 114,2          | 114,9          |  |                | 115        |
| reisindex für den Straßenbau  | 1980 = 100     | 99,5      | 100,8      |                               |                  | 101,6          | 103,5          |  |                | 104        |
| reisindex für die Lebenshaltung   |                | ,0        | 1 3,0      |                               |                  | ,0             | ,0             |  |                |            |
| aller privaten Haushalte  | 1980 = 100     | 115,6     | 118,4      | 119,3                         | 120,0            | 120,5          | 121,3          | 121,4  | 121,6          | 121        |
|   | 1000 - 100     | 113,0     | 110,4      | 119,5                         | 120,0            | 120,0          | 121,3          | 121,4  | 121,0          | 121        |
| Nahrungsmittel, Getränke,   | 1000           | 444-      |            |                               |                  |                |                | Og Daniel Co.  | -              |            |
| Tabakwaren  | 1980 = 100     | 114,3     | 116,0      | 115,3                         | 116,1            | 117,0          | 116,1          | 116,4  | 117,1          | 117        |
| Bekleidung, Schuhe  | 1980 = 100     | 113,0     | 115,7      | 117,0                         | 117,2            | 117,4          | 119,7          | 119,7  | 119,8          | 120        |
| Wohnungsmieten  | 1980 = 100     | 115,6     | 120,0      | 122,1                         | 122,5            | 122,8          | 124,8          | 125,0  | 125,3          | 125        |
| Energie (ohne Kraftstoffe)  | 1980 = 100     | 124,5     | 128,8      | 131,1                         | 133,6            | 135,1          | 134,5          | 132,3  | 129,2          | 125        |
|   | 1980 = 100     | 113,7     |            |                               |                  |                |                |  |                |            |
|   | 1900 = 100     | 113,7     | 115,9      | 116,5                         | 116,7            | 116,9          | 118,5          | 118,4  | 118,5          | 118        |
| Übriges für die Haushaltsführung  |                |           |            |                               | ( SIE SE         |                | , 22 2         |  |                |            |
| Güter für   |                | 115,6     | 118,0      | 118,6                         | 118,9            | 119,1          | 120,3          | 120,4  | 120,9          | 121        |
| Güter für<br>Gesundheits- und Körperpflege  | 1980 = 100     | 113,0     |            |                               |                  |                |                |  |                | 1          |
| Güter für   | 1980 = 100     | 115,0     |            |                               |                  |                |                | 1  |                | 1          |
| Güter für<br>Gesundheits- und Körperpflege<br>Verkehr und Nachrichten-  |                |           | 133        | 121.8                         | 121.6            | 121.9          | 123.6          | 123.6  | 122.5          | 120        |
| Güter für<br>Gesundheits- und Körperpflege<br>Verkehr und Nachrichten-<br>übermittlung                                    | 1980 = 100     | 117,1     | 120,1      | 121,8                         | 121,6            | 121,9          | 123,6          | 123,6  | 122,5          | 120        |
| Güter für<br>Gesundheits- und Körperpflege<br>Verkehr und Nachrichten-<br>übermittlung<br>Bildung, Unterhaltung, Freizeit |                |           | 133        | 121,8<br>115,4                | 121,6<br>116,4   | 121,9<br>116,5 | 123,6<br>116,3 | 123,6<br>116,8   | 122,5<br>117,9 | 120<br>118 |
| Güter für<br>Gesundheits- und Körperpflege<br>Verkehr und Nachrichten-<br>übermittlung                                    | 1980 = 100     | 117,1     | 120,1      |                               |                  |                |                |  |                |            |

<sup>1)</sup> Kredite und Einlagen der Deutschen Bundesbank und der Kreditinstitute. – 2) Nettopreisindizes (ohne Umsatzsteuer). – 3) Ohne Baunebenleistungen. 4) Nach dem Stand vom 1.1.1986.

### Hotels setzten 3,2% mehr um

Im Januar und Februar 1986 lagen die Umsätze des rheinland-pfälzischen Gastgewerbes um 1 % über dem Ergebnis der ersten beiden Monate 1985. Überdurchschnittliche Zunahmen verzeichneten Hotels (+3,2%), Bars und Tanzlokale (+1,8%) sowie Speisewirtschaften (+1,7%). Empfindliche Umsatzrückgänge mußten Gasthöfe (-13%) und Schankwirtschaften (-5%) hinnehmen. pe

# Umsatzentwicklung im Großhandel

Im Januar und Februar 1986 setzte der rheinlandpfälzische Großhandel um 2,4% weniger um als in den ersten beiden Monaten 1985. Die stärksten Abnahmen zeigten der Vertrieb von festen Brennstoffen und Mineralölerzeugnissen (–15%) sowie von Textilien, Bekleidung und Schuhen (–12%). Für die Entwicklung beim Brenn- und Kraftstoffhandel (real +6,6%) sind die rückläufigen Benzin- und Heizölpreise ausschlaggebend.

Beim Großhandel mit Erzen, Stahl und NE-Metallen erhöhten sich die Umsätze um fast 20%, beim Holz- und Baustoffhandel um 15%. Auch bei Papierwaren und Druckerzeugnissen sowie pharmazeutischen und kosmetischen Artikeln wurden Steigerungen um mehr als 10% registriert. pe

# Benzin, Heizöl und viele Nahrungsmittel billiger Verbraucherpreise im April

Das rheinland-pfälzische Verbraucherpreisniveau blieb auch im April stabil. Benzin verbilligte sich gegenüber dem Vormonat um bis zu 3,2 %, Dieselkraftstoff um 2,2 % und Heizöl um 3,9 %. Gegenüber April 1985 konnten die Verbraucher Benzin um bis zu 29 %, Dieselkraftstoff um 23 % und Heizöl um 33 % preiswerter einkaufen.

Auch viele Nahrungsmittel wurden billiger angeboten als vor einem Jahr. Nennenswerte Preisrückgänge unter den Fleischwaren erfuhren Schweinekoteletts (–2,4%), Schweinefleisch zum Braten (–1,8%), Rindfleisch zum Kochen (–1,6%) und Kalbsschnitzel (–0,8%). Pflanzen-öl (–3,5%), Pflanzenmargarine (–3,1%), Eier (–0,8%) und Weizenmehl (–0,7%) waren ebenfalls etwas preiswerter als vor Jahresfrist. Wesentlich weniger mußte für Wirsingkohl (–39%), Blumenkohl (–29%), Möhren (–28%), Kopfsalat (–29%), Apfelsinen (–17%), Äpfel (–12%) und Bananen (–10%) bezahlt werden.

Teurer als vor einem Jahr waren dagegen frisches Rotbarschfilet (+20%), Kabeljau (+14%), Kondensmilch (+5,3%), Reis (+5,3%), Edamer oder Gouda (+3,9%), Eiernudeln (+3,8%) und Brathähnchen (+3,1%). br

# Libyen bezog für 63 Mill. DM Güter aus Rheinland-Pfalz

Der Außenhandel zwischen der rheinland-pfälzischen Wirtschaft und Libyen, der in den Jahren 1981 und 1982 mit je 1 Mrd. DM seinen Höhepunkt erreicht hatte, ging seitdem merklich zurück. Die Exporte nach Libyen waren im Jahre 1985 mit 63 Mill. DM nur noch halb so hoch wie im Jahr zuvor und nur noch ein Achtel des Wertes aus 1982. Zu den wichtigsten Ausfuhrgütern zählen Maschinen, Kraftfahrzeuge, Papierwaren, chemische Erzeugnisse sowie Getreide und Tabakerzeugnisse.

Der Import aus Libyen, der sich von 1984 auf 1985 von 28 Mill. DM auf 186 Mill. DM ausweitete, lag ebenfalls weit unter dem Wert früherer Jahre. Er bestand nahezu ausschließlich aus Erdöl sowie Halbwaren dieses Rohstoffs. sr

# Fast 900 Gebäude wurden abgerissen

Im Jahre 1985 wurden in Rheinland-Pfalz 877 Gebäude abgerissen. Betroffen waren 248 Wohn- und 629 Nichtwohngebäude mit zusammen 531 Wohnungen. Nahezu die Hälfte der Wohnhäuser stammte noch aus dem letzten Jahrhundert, die meisten Nichtwohngebäude waren zwischen 1919 und 1948 erbaut worden. Hauptgründe für den Abriß war in drei von zehn Fällen ein geplanter Neubau. Nutzungsänderungen und die Schaffung von Freiflächen verzeichneten Anteile von 26 bzw. 20%. hw

# Mehr Wohngeldanträge

Ende März 1986 gab es in Rheinland-Pfalz 58120 Bezieher von Wohngeld. Das sind 2234 mehr als ein Jahr zuvor. Die Gruppe der Empfänger von Mietzuschuß stieg um 4,3%, die der Lastenzuschußempfänger um 1%.

Die Wohngeldzahlungen beliefen sich im ersten Quartal 1986 auf 28 Mill. DM. Davon gingen über neun Zehntel an Mieterhaushalte. Der durchschnittliche Wohngeldanspruch lag im März 1986 bei 123 DM.

Im ersten Vierteljahr 1986 wurden 58747 Wohngeldanträge gestellt. Da infolge der Gesetzesnovellierung auch der Kreis der Anspruchsberechtigten gewachsen ist, stieg die Zahl der Antragsteller im Vergleich zum ersten Quartal des vergangenen Jahres um 61%. Die Wohngeldstellen bewilligten in den ersten drei Monaten des Jahres 1986 rund 9000 Erstanträge, 28 800 Wiederholungsanträge und 1 800 Erhöhungen. ju

# Weniger Mehrfamilienhäuser geplant

Die rheinland-pfälzischen Bauaufsichtsbehörden erteilten im März 1986 813 Freigaben für neue Wohnhäuser. Das sind 2,3 % mehr als im gleichen Monat des Vorjahres. Mit 139 Genehmigungen für Nichtwohngebäude blieb deren Anzahl unverändert. Allerdings übersteigt ihr Rauminhalt mit 723 000 m³ das Vorjahresergebnis um 84 %. Bestimmend ist der Zuwachs bei den Handels- und Lagergebäuden. In dieser Kategorie sind 240 000 m³ Rauminhalt mehr als im März 1985 vorgesehen.

Außerdem sind an 238 bestehenden Wohn- und 79 Nichtwohngebäuden Baumaßnahmen geplant. Genehmigt wurde der Bau von 1301 Wohnungen. Darunter sind 611 (+13%) in neu zu errichtenden Einfamilienhäusern, 336 (-7,2%) in Zweifamilienhäusern und 222 (-70%) in Mehrfamilienhäusern vorgesehen. ju

# Es werden wieder mehr Einfamilienhäuser gebaut

In den ersten drei Monaten des laufenden Jahres genehmigten die rheinland-pfälzischen Bauaufsichtsbehörden die Errichtung von 1924 neuen Wohngebäuden im Vergleich zu 1913 Gebäuden im entsprechenden Vorjahreszeitraum.

Einfamilienhäuser verzeichneten eine Zunahme um 6,5% auf 1384 Gebäude, Zweifamilienhäuser eine Abnahme um 5,4% auf 418 Häuser und Mehrfamilienhäuser sogar einen Rückgang um 29% auf 122 geplante Gebäude. Insofern lag die Zahl der geplanten Wohnungen mit 3160 um 18% niedriger als im ersten Quartal 1985. hw

# 97 Unternehmen in der Binnenschiffahrt

Die 97 rheinland-pfälzischen Unternehmen der Binnenschiffahrt verfügten Ende 1985 über 78 Güterschiffe mit einer Tragfähigkeit von fast 78 500 t sowie über acht Schlepper und Schubboote. Für die Personenbeförderung standen 60 Fahrgastschiffe mit zusammen 15 590 Plätzen bereit.

Von den in der Binnenschiffahrt beschäftigten 422 Personen waren 352 fahrendes Personal.

Die Unternehmen erzielten im Jahre 1984 einen Umsatz von rund 39 Mill. DM. Der Anteil der Fahrgastschiffahrt betrug 25%. Der Umsatz in der Güterschifffahrt nahm um 0,8% auf fast 29,5 Mill. DM zu (Tankschifffahrt – 17,5%) und in der Personenschiffahrt um 17% auf 9,9 Mill. DM. schm

# Über 105 Mill. DM Wohngeld im Jahre 1985

Am Jahresende 1985 gab es in Rheinland-Pfalz unter Einbeziehung der im ersten Quartal 1986 rückwirkend bewilligten Anträge 70 695 Bezieher von Wohngeld. Im Vergleich zum Vorjahr nahm die Zahl der Mietzuschußempfänger um 851 auf 63 923 zu. Der Empfängerkreis von Lastenzuschüssen ging um 135 auf 6 772 Personen zurück. Nichterwerbstätige Wohngeldbezieher stellten rund 64% der Leistungsempfänger, Erwerbstätige 19% und Arbeitslose 17%. Die Gruppe der Nichterwerbstätigen verringerte sich gegenüber dem Vorjahr um 1,4%, die der Erwerbstätigen nahm um 1% und die der Arbeitslosen um 11,6% zu.

Im Vergleich zu 1984 gaben Bund und Land mit über 105 Mill. DM 4,6% mehr für Wohngeld aus. Der durchschnittliche Wohngeldanspruch der Mieterhaushalte stieg binnen Jahresfrist um 2 DM auf 112 DM. Eigentümerhaushalte beanspruchten mit 117 DM je Fall 4 DM weniger als 1984. Jeder fünfte Wohngeldempfänger hatte Quadratmetermieten bzw. -belastungen unter 4 DM zu zahlen. Jeweils zwei Fünftel gaben zwischen 4 und 6 DM bzw. über 6 DM je Quadratmeter Wohnfläche aus. Im Mittel wurden 5,53 DM gezahlt. ju

# Fast 200 000 Starts auf den Luftlandeplätzen

Im Jahre 1985 starteten auf den rheinland-pfälzischen Flugplätzen (Verkehrs- und Sonderlandeplätze) insgesamt 146589 Luftfahrzeuge. Das sind nahezu 20000 mehr als im Jahr zuvor (+16%). Die Segelflugplätze verzeichneten mit 53302 Starts eine Zunahme um 7,8%. Am Jahresende hatten 368 Motorflugzeuge (-7), 21 Hubschrauber (+5), 57 Motorsegler (+10) und 208 Segelflugzeuge (+9) ihren Standort in Rheinland-Pfalz.

Auf insgesamt 28 Landeplätzen wurde im Motorflugbereich eine Steigerung der Starts um 8,6 % festgestellt. Dies ist hauptsächlich auf die starke Zunahme bei Schulflügen zurückzuführen (gewerbliche +33 %, nichtgewerbliche +15%). Auch die Zahl der Sportflüge entwickelte sich überdurchschnittlich (+12%). Es starteten insgesamt 18673 Motorsegler (+36%), die Zahl der Starts von Segelflugzeugen nahm um 13% auf 27378 zu. Jeder zweite Flug ging nicht über den Flugplatzbereich hinaus (Platzrundenflüge).

Die 21 Segelflugplätze im Lande verzeichneten für alle Flugarten Steigerungen. Beim Motorflug nahmen die Starts um 17% zu. Motorsegler und Segelflüge zeigten um 8 bzw. 5,8% höhere Ergebnisse als 1984. pf

### Feldfrüchte kamen gut durch den Winter

Keine größeren Schäden fügte der Winter dem rheinland-pfälzischen Feldfruchtanbau zu. Die frostigen Temperaturen zu Beginn des Jahres wurden in Bodenähe zumeist durch eine ausreichend schützende Schneedecke gemildert. Gebietsweise konnten jedoch besonders an Winterraps und -gerste bei minus 15° C und wenig Schnee Erfrierungen auftreten.

Das Frühjahrswetter zeigte sich bis Mitte April unbeständig und kalt mit teils ergiebigen Regenfällen und verzögerte damit eine jahreszeitgerechte Pflanzenentwicklung. Der Wachstumsstand von Getreide, Raps, Klee, Kleegras und Luzerne wurde in den Meldungen aus der Landwirtschaft noch als befriedigend eingestuft. Für Dauergrünland fiel das Urteil tendenziell schlechter aus. hü

# Mehr Schweine, weniger Kühe geschlachtet

Im ersten Quartal 1986 wanderten insgesamt 43 623 Rinder (ohne Kälber) zur gewerblichen Vermarktung in die rheinland-pfälzischen Schlachthäuser. Das sind 4,2% weniger als im ersten Quartal 1985. Rückläufig waren die Schlachtungen von Kühen (–10%) und Färsen (–11%). Die Zahl der geschlachteten Bullen nahm um 3,1% zu. Außerdem wurden 862 Kälber (–11%) geschlachtet.

Die gewerblichen Schlachtungen von Schweinen sind gegenüber dem Vorjahresquartal um 6,2% auf 307587 Stück gestiegen. An Schafen wurden 7409 (+3,9%) geschlachtet.

Das gesamte Fleischaufkommen (ohne Hausschlachtungen) lag im ersten Quartal 1986 bei 38 666 Tonnen (+4,3%). Der Anteil an Schweinefleisch belief sich auf 65% (+1,6 Prozentpunkte); Rindfleisch machte rund 34% (-1,5 Prozentpunkte) aus. hü

# Keine Milchschwemme in Rheinland-Pfalz: Referenzmenge noch nicht voll ausgeschöpft

Die rheinland-pfälzischen Milcherzeuger lieferten im Wirtschaftsjahr 1985/86 rund 892000 t Milch an die Molkereien. Das entspricht etwa der Menge im vorherigen Wirtschaftsjahr. Damit blieb die Anlieferung weiterhin unter der für Rheinland-Pfalz bisher ausgegebenen Referenzmenge.

Die im ersten Quartal 1986 abgelieferte Milchmenge belief sich auf gut 211 000 t. Das sind 0,5 % mehr als im entsprechenden Vorjahreszeitraum. hü

### Weniger Schwangerschaften

Nach den Berichten der meldepflichtigen Ärzte wurden 1985 in Rheinland-Pfalz insgesamt 1759 legale Schwangerschaftsabbrüche vorgenommen. Gegenüber 1984 (2105), dem Jahr mit der bisher höchsten Zahl seit Beginn der statistischen Nachweisungen im Jahre 1976, sind die Abbrüche um 346 Fälle oder 16,4% zurückgegangen.

In jeweils rund 8 % der Fälle lag eine allgemein-medizinische bzw. eine psychiatrische und in 1,7 % der Fälle eine eugenische Indikation vor. Die meisten Eingriffe, und zwar 67 %, wurden wegen einer sonstigen schweren Notlage (soziale Indikation) vorgenommen. Bei einer relativ hohen Zahl (15,1 %) ist der Grund des Abbruchs dem Statistischen Landesamt nicht bekannt.

Gut die Hälfte der Abbrüche entfiel auf die 18- bis 30jährigen und nahezu ein Drittel auf die 30- bis 40jährigen. Knapp 5% der Schwangeren waren zum Zeitpunkt des Abbruchs unter 18 Jahre alt und 8% 40 Jahre und älter. 47,3% der Frauen waren verheiratet, 42,8% ledig, 6,8% geschieden und weniger als 1% verwitwet.

Von den 1759 registrierten legalen Abbrüchen wurden knapp vier Fünftel (1376) in Krankenhäusern und gut ein Fünftel (383) in einer gynäkologischen Praxis durchgeführt. 98 % aller Abbrüche verliefen ohne Komplikationen. vo

### Erneut viele Ehescheidungen

Im Jahre 1985 wurden von den rheinland-pfälzischen Familiengerichten 7215 Ehen rechtskräftig geschieden. Gegenüber dem Vorjahr (7266) ist damit die Zahl der Scheidungen fast unverändert hoch geblieben. Auf 10000 Einwohner kommen fast 20 geschiedene Ehen. Drei Viertel aller Ehescheidungen wurden nach dem Willen beider Ehepartner nach einjähriger Trennung ausgesprochen. Zu Beginn der achziger Jahre wurde dagegen nur jede zweite Ehe einvernehmlich geschieden.

55% der Ehen hielten keine zehn Jahre. Die höchste Scheidungsquote weisen die vor vier Jahren geschlossenen Ehen auf. Allerdings werden auch immer häufiger länger bestehende Ehen geschieden. Wurde 1976 noch jede zehnte Ehe nach einer Dauer von mehr als zwanzig Jahren geschieden, so war 1985 bereits jeder siebte Geschiedene länger als zwanzig Jahre verheiratet.

Die Einwohner der kreisfreien Städte sind wesentlich scheidungswilliger als die der Landkreise, und zwar weisen die kreisfreien Städte Kaiserlautern und Zweibrükken mit 43 bzw. 44 Scheidungen je 10 000 Einwohner die höchsten Quoten auf. Die niedrigsten Scheidungsziffern wurden bei den Landkreisen Trier-Saarburg (9) und Kaiserslautern (10) registriert. nö

# Zeichenerklärungen

- = nichts vorhanden

0 = Zahl ist vorhanden, aber kleiner als die Hälfte der kleinsten in der betreffenden Tabelle gewählten Stelleneinheit

 kein Nachweis vorhanden/Angabe nicht möglich

· · · = Angabe fällt später an

( ) = Angabe, deren Aussagewert infolge geringer Feldbesetzung gemindert ist

D = Durchschnitt

p = vorläufige Angabe

r = berichtigte Angabe

s = geschätzte Angabe

Bei Abgrenzung von Größenklassen wird im allgemeinen anstelle einer ausführlichen Beschreibung wie "von 50 bis unter 100" die Kurzform "50 – 100" verwendet. Differenzen in den Summen sind durch Runden der Zahlen bedingt.

STATISTISCHE MONATSHEFTE RHEINLAND-PFALZ \* 1. - 8. Jahrgang 1948 - 1955 unter dem Titel Wirtschaftszahlen Rheinland-Pfalz; 9. und 10. Jahrgang 1956 und 1957 unter dem Titel Zahlenspiegel Rheinland-Pfalz \* Herausgeber: Statistisches Landesamt Rheinland-Pfalz - Bezugspreis: Einzelheft DM 3,-, Jahresabonnement DM 30,- zuzüglich Zustellgebühr - Bestellungen direkt beim Statistischen Landesamt Rheinland-Pfalz, 5427 Bad Ems, Postfach, Mainzer Straße 14 - 16, Fernruf (02603) 71245, Telex 869 033 stle d, Telefax (02603) 71315, Btx \* 47077 # oder durch den Buchhandel - Nachdruck mit Quellenangabe bei Einsenden eines Belegexemplares gestattet. ISSN 0174-2914.