



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

### **Empfehlungen zur Struktur und zum Ausbau des Bildungswesens im Hochschulbereich nach 1970**

Statistische Unterlagen

**Wissenschaftsrat**

**Bonn, 1970**

Finanzstatistische Unterlagen

**urn:nbn:de:hbz:466:1-8330**

Tabelle 35

Bruttosozialprodukt, Nettoausgaben der Gebietskörperschaften insgesamt sowie Ausgaben für Bildung und Wissenschaft<sup>1)</sup> 1950 bis 1969

Jahr	Ausgaben für Bildung und Wissenschaft													
	Brutto-sozial-produkt in jeweiligen Preisen (BSP)		Nettoausgaben <sup>2)</sup> der Gebietskörperschaften (AGK)		insgesamt		davon Ausgaben für		davon Ausgaben der		gewerblichen Wirtschaft <sup>5)</sup>			
	Mrd. DM	Mill. DM	% des BSP	Mill. DM	% des BSP	Schulen und Hochschulen <sup>3)</sup> 4)	Mill. DM	% des BSP	Forschung außerhalb der Hochschulen	Mill. DM		% des BSP	Gebietskörperschaften <sup>3)</sup> 4)	Mill. DM
											Mill. DM			
1950	97,9	28 351	29,0	2 298	2,3	1 974	324	0,3	324	2 083	2,1	215	7,3	0,2
1951	124,2	38 023	30,6	2 943	2,4	2 579	364	0,3	364	2 718	2,2	225	7,1	0,2
1952	141,7	42 145	29,7	3 473	2,5	3 006	467	0,3	467	3 143	2,2	330	7,5	0,2
1953	152,8	47 467	31,1	4 159	2,7	3 544	615	0,4	615	3 728	2,4	431	7,9	0,3
1954	164,3	51 524	31,4	4 533	2,8	3 899	634	0,4	634	4 099	2,5	434	8,0	0,3
1955	187,8	52 889	28,2	5 056	2,7	4 197	859	0,5	859	4 418	2,4	638	8,4	0,3
1956	207,0	61 856	29,9	6 062	2,9	4 902	1 160	0,6	1 160	5 220	2,5	842	8,4	0,4
1957	225,4	68 777	30,5	6 810	3,0	5 417	1 393	0,6	1 393	5 813	2,6	997	8,5	0,4
1958	241,2	74 104	30,7	7 640	3,2	6 041	1 599	0,7	1 599	6 528	2,7	1 112	8,8	0,5
1959	261,5	81 089	31,0	8 530	3,3	6 572	1 958	0,7	1 958	7 111	2,7	1 419	8,8	0,5
1960 <sup>6)</sup>	302,3	68 178	22,6	7 633	2,5	5 607	2 026	0,7	2 026	6 005	2,0	1 628	8,8	0,5
1961	332,6	102 579	30,8	11 545	3,5	8 280	3 265	1,0	3 265	9 594	2,9	1 951	9,4	0,6
1962	360,1	114 202	31,7	12 539	3,5	9 279	3 260	0,9	3 260	10 284	2,9	2 255	9,0	0,6
1963	384,0	122 104	31,8	14 534	3,8	10 652	3 882	1,0	3 882	11 712	3,1	2 822	9,6	0,7
1964	420,9	136 165	32,4	17 272	4,1	12 386	4 886	1,2	4 886	13 809	3,3	3 463	10,1	0,8
1965	460,4	147 782	32,1	20 219	4,4	14 392	5 827	1,3	5 827	15 933	3,5	4 286	10,8	0,9

1966	490,7	154 739	31,5	22 103	4,5	15 619	6 484	1,3	17 373	3,5	11,2	4 730 <sup>7)</sup>	1,0
1967	494,6 <sup>7)</sup>	165 766 <sup>7)</sup>	33,5	23 560	4,8	16 424 <sup>7)</sup>	7 136	1,4	18 513 <sup>7)</sup>	3,7	11,2	5 047	1,0
1968	538,5 <sup>7)</sup>	169 791 <sup>7)</sup>	31,5	25 265	4,7	17 776 <sup>9)</sup>	7 489	1,4	19 765 <sup>8)</sup>	3,7	11,6	5 500 <sup>7)</sup>	1,0
1969	601,0 <sup>7)</sup>	183 740 <sup>7)</sup>	30,6	27 945	4,6	19 929 <sup>9)</sup>	8 016	1,3	21 945 <sup>8)</sup>	3,7	11,9	6 000 <sup>7)</sup>	1,0

1) 1950 ohne Berlin (West); bis einschließlich 1959 ohne Saarland. — 2) ohne Erstattungen. — 3) Nettoausgaben. — 4) bis 1956 ohne Nettoausgaben der Gemeinden; bis 1969 teilweise ohne Nettoausgaben der Gemeinden. — 5) einschließlich Stiftungen und Spenden. — 6) Rumpfrechnungsjahr von 9 Monaten; Bruttozialprodukt und gewerbliche Wirtschaft 12 Monate. — 7) vorläufige Ergebnisse. — 8) Haushaltsansätze. — 9) geschätzt.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern; Wirtschaft und Statistik, 1970, Heft 2; Statistische Jahrbücher für die Bundesrepublik Deutschland; Wirtschaftsaussagen der Wirtschaft, Ergebnisse der Registrierungen des Stifterverbandes 1948 bis 1968, in: Wissenschaft und Wirtschaft, 1969, Nr. 2.

Tabelle 36

Nettoausgaben für Schulen und Hochschulen<sup>1)</sup>  
1950 bis 1969

Jahr	Nettoausgaben für Schulen und Hochschulen insgesamt						davon für										
	Schulen <sup>2)</sup>						Schulen <sup>2)</sup>					Hochschulen <sup>2)</sup>					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
1950	1 974	2,0	7,0	1 675	84,9	1,7	5,9	299	15,1	0,3	1,1						
1951	2 579	2,1	6,8	2 194	85,1	1,8	5,8	385	14,9	0,3	1,0						
1952	3 006	2,1	7,1	2 544	84,6	1,8	6,0	462	15,4	0,3	1,1						
1953	3 544	2,3	7,5	3 014	85,0	2,0	6,4	530	15,0	0,3	1,1						
1954	3 899	2,4	7,6	3 320	85,2	2,0	6,5	579	14,8	0,4	1,1						
1955	4 197	2,2	7,9	3 548	84,5	1,9	6,7	649	15,5	0,3	1,2						
1956	4 902	2,4	7,9	4 148	84,6	2,0	6,7	754	15,4	0,4	1,2						
1957	5 417	2,4	7,9	4 485	82,8	2,0	6,5	932	17,2	0,4	1,4						
1958	6 041	2,5	8,2	4 962	82,1	2,1	6,7	1 079	17,9	0,4	1,5						
1959	6 572	2,5	8,1	5 232	79,6	2,0	6,5	1 340	20,4	0,5	1,6						
1960 <sup>1)</sup>	5 607	1,9	8,2	4 362	77,8	1,5	6,4	1 245	22,2	0,4	1,8						
1961	8 280	2,5	8,1	6 483	78,3	1,9	6,3	1 797	21,7	0,6	1,8						
1962	9 279	2,6	8,1	7 096	76,5	2,0	6,2	2 183	23,5	0,6	1,9						
1963	10 652	2,8	8,7	8 025	75,3	2,1	6,6	2 627	24,7	0,7	2,1						
1964	12 386	2,9	9,1	9 173	74,1	2,2	6,7	3 213	25,9	0,7	2,4						
1965	14 392	3,1	9,7	10 483	72,8	2,3	7,1	3 909	27,2	0,8	2,6						
1966	15 619	3,2	10,1	11 443	73,3	2,3	7,4	4 176	26,7	0,9	2,7						
1967 <sup>5)</sup>	16 424	3,3	9,9	11 960	72,8	2,4	7,2	4 464	27,2	0,9	2,7						
1968 <sup>6)</sup>	17 776	3,3	10,5	12 899	72,6	2,4	7,6	4 877	27,4	0,9	2,9						
1969 <sup>6)</sup>	19 929	3,3	10,8	14 147	71,0	2,4	7,7	5 782	29,0	0,9	3,1						

1) 1950 ohne Berlin (West); bis einschließlich 1959 ohne Saarland. — 2) bis 1958 einschließlich Ingenieurschulen. — 3) ab 1959 einschließlich Ingenieurschulen; bis 1960 ohne Staatsinstitute und Universitätsbibliothek der Universität Hamburg; ohne Ausgaben der Stadt Düsseldorf für das Universitätsklinikum; ohne Ausgaben der Stadt Essen für das Klinikum Essen; bis 1960 ohne Hochschule für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften in Nürnberg; bis 1962 ohne Hochschule für Sozialwissenschaften in Wilhelmshaven; bis 1966 ohne Universitätsklinikum Frankfurt. — 4) Rumpfrechnungsjahr von 9 Monaten. — 5) vorläufige Ergebnisse. — 6) Haushaltsansätze.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern

Tabelle 37

Nettoausgaben für alle Aufgabengebiete insgesamt sowie Nettoausgaben für Schulen und Hochschulen<sup>1)</sup>  
nach Gebietskörperschaften  
1950 bis 1969

Jahr	Nettoausgaben für Schulen und Hochschulen													
	Nettoausgaben für alle Aufgabengebiete <sup>2)</sup>							davon Nettoausgaben für Schulen und Hochschulen						
	insgesamt			davon Nettoausgaben				insgesamt			davon Nettoausgaben			
	des Bundes <sup>3)</sup>			der Länder		der Gemeinden		des Bundes <sup>3)</sup>			der Länder		der Gemeinden	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Mill. DM														

(1) Schulen und Hochschulen zusammen

1950	28 351	13 676	9 232	5 443	1 974	1	0,1	0,0	1 226	62,1	13,3	747	37,8	13,7
1951	38 023	20 852	10 513	6 658	2 579	5	0,2	0,0	1 631	63,2	15,5	943	36,6	14,2
1952	42 145	22 635	11 632	7 878	3 006	6	0,2	0,0	1 899	63,2	16,3	1 101	36,6	14,0
1953	47 467	25 053	13 360	9 054	3 544	7	0,2	0,0	2 224	62,8	16,6	1 313	37,0	14,5
1954	51 524	27 071	14 291	10 162	3 899	8	0,2	0,0	2 502	64,2	17,5	1 389	35,6	13,7
1955	52 889	25 343	16 062	11 484	4 197	13	0,3	0,1	2 656	63,3	16,5	1 528	36,4	13,3
1956	61 856	30 728	18 584	12 544	4 902	29	0,6	0,1	3 113	63,5	16,8	1 760	35,9	14,0
1957	68 777	35 118	19 993	13 666	5 417	84	1,6	0,2	3 464	63,9	17,3	1 869	34,5	13,7
1958	74 104	37 482	21 778	14 844	6 041	123	2,0	0,3	3 985	66,0	18,3	1 933	32,0	13,0
1959	81 089	42 036	22 603	16 450	6 572	197	3,0	0,5	4 305	65,5	19,0	2 070	31,5	12,6
1960 <sup>4)</sup>	68 178	33 425	20 254	14 499	5 607	215	3,8	0,6	3 576	63,8	17,7	1 816	32,4	12,5
1961	102 579	51 133	30 761	20 685	8 280	338	4,1	0,7	5 372	64,9	17,5	2 570	31,0	12,4
1962	114 202	55 604	35 734	22 864	9 279	387	4,2	0,7	5 975	64,4	16,7	2 917	31,4	12,8
1963	122 104	59 754	37 212	25 138	10 652	431	4,0	0,7	6 914	64,9	18,6	3 307	31,0	13,2
1964	136 165	66 552	41 045	28 568	12 386	445	3,6	0,7	8 081	65,2	19,7	3 860	31,2	13,5
1965	147 782	71 041	45 153	31 588	14 392	470	3,3	0,7	9 620	66,8	21,3	4 302	29,9	13,6
1966	154 739	73 342	48 133	33 264	15 619	674	4,3	0,9	10 427	66,8	21,7	4 518	28,9	13,6
1967 <sup>5)</sup>	165 766	83 139	49 325	33 302	16 424	866	5,3	1,0	11 236	68,4	22,8	4 322	26,3	13,0
1968 <sup>5)</sup>	169 791	82 313	51 209	36 269	17 776	1 056	5,9	1,3	11 925	67,1	23,3	4 795	27,0	13,2
1969 <sup>6)</sup>	183 740	86 863	56 867	40 010	19 929	1 115	5,6	1,3	13 433	67,4	23,6	5 381	27,0	13,4

Jahr	Nettoaussagen für Schulen und Hochschulen													
	Nettoaussagen für alle Aufgabenbereiche <sup>2)</sup>					davon Nettoausgaben								
	insgesamt		davon Nettoausgaben			insgesamt		davon Nettoausgaben						
			des Bundes <sup>3)</sup>			des Bundes <sup>3)</sup>		der Länder						
		Mill. DM					Mill. DM			der Gemeinden				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
					% von Sp. 5		% von Sp. 2			% von Sp. 3			% von Sp. 4	

(2) Schulen <sup>7)</sup>

1950	28 351	13 676	9 232	5 443	1 675	1	0,1	0,0	927	55,3	10,0	747	44,6	13,7
1951	38 023	20 852	10 513	6 658	2 194	5	0,2	0,0	1 246	56,8	11,9	943	43,0	14,2
1952	42 145	22 635	11 632	7 878	2 544	6	0,2	0,0	1 437	56,5	12,4	1 101	43,3	14,0
1953	47 467	25 053	13 360	9 054	3 014	6	0,2	0,0	1 695	56,2	12,7	1 313	43,6	14,5
1954	51 524	27 071	14 291	10 162	3 320	5	0,2	0,0	1 926	58,0	13,5	1 389	41,8	13,7
1955	52 889	25 343	16 062	11 484	3 548	8	0,2	0,0	2 012	56,7	12,5	1 528	43,1	13,3
1956	61 856	30 728	18 584	12 544	4 148	12	0,3	0,0	2 376	57,3	12,8	1 760	42,4	14,0
1957	68 777	35 118	19 993	13 666	4 485	12	0,3	0,0	2 639	58,8	13,2	1 834	40,9	13,4
1958	74 104	37 482	21 778	14 844	4 962	13	0,3	0,0	3 049	61,4	14,0	1 900	38,3	12,8
1959	81 089	42 036	22 603	16 450	5 232	19	0,4	0,0	3 191	61,0	14,1	2 022	38,6	12,3
1960 <sup>4)</sup>	68 178	33 425	20 254	14 499	4 362	42	1,0	0,1	2 551	58,5	12,6	1 769	40,6	12,2
1961	102 579	51 133	30 761	20 685	6 483	61	0,9	0,1	3 900	60,2	12,7	2 522	38,9	12,2
1962	114 202	55 604	35 734	22 864	7 096	66	0,9	0,1	4 162	58,7	11,6	2 868	40,4	12,5
1963	122 104	59 754	37 212	25 138	8 025	71	0,9	0,1	4 701	58,6	12,6	3 253	40,5	12,9
1964	136 165	66 552	41 045	28 568	9 173	66	0,7	0,1	5 298	57,8	12,9	3 809	41,5	13,3
1965	147 782	71 041	45 153	31 588	10 483	80	0,8	0,1	6 171	58,9	13,7	4 232	40,4	13,4
1966	154 739	73 342	48 133	33 264	11 443	88	0,8	0,1	6 925	60,5	14,4	4 430	38,7	13,3
1967 <sup>5)</sup>	165 766	83 139	49 325	33 302	11 960	135	1,1	0,2	7 548	63,1	15,3	4 277	35,8	12,8
1968 <sup>6)</sup>	169 791	82 313	51 209	36 269	12 899 <sup>b)</sup>	104	0,8	0,1	8 045	62,4	15,7	4 750	36,8	13,1
1969 <sup>6)</sup>	183 740	86 863	56 867	40 010	14 147	102	0,7	0,1	8 704	61,5	15,3	5 341	37,8	13,3

(3) Hochschulen <sup>8)</sup>

1950	28 351	13 676	9 232	5 443	299	0	0,0	0,0	0,0	299	100,0	3,2	•	•	•
1951	38 023	20 852	10 513	6 658	385	0	0,0	0,0	0,0	385	100,0	3,7	•	•	•
1952	42 145	22 635	11 632	7 878	462	0	0,0	0,0	0,0	462	100,0	4,0	•	•	•
1953	47 467	25 053	13 360	9 054	530	1	0,2	0,0	0,0	529	99,8	4,0	•	•	•
1954	51 524	27 071	14 291	10 162	579	3	0,5	0,0	0,0	576	99,5	4,0	•	•	•
1955	52 889	25 343	16 062	11 484	649	5	0,8	0,0	0,0	644	99,2	4,0	•	•	•
1956	61 856	30 728	18 584	12 544	754	17	2,3	0,1	0,1	737	97,7	4,0	•	•	•
1957	68 777	35 118	19 993	13 666	932	72	7,7	0,2	0,2	825	88,5	4,1	35	3,8	0,3
1958	74 104	37 482	21 778	14 844	1 079	110	10,2	0,3	0,3	936	86,7	4,3	33	3,1	0,2
1959	81 089	42 036	22 603	16 450	1 340	178	13,3	0,4	0,4	1 114	83,1	4,9	48	3,6	0,3
1960 <sup>4)</sup>	68 178	33 425	20 254	14 499	1 245	173	13,9	0,5	0,5	1 025	82,3	5,1	47	3,8	0,3
1961	102 579	51 133	30 761	20 685	1 797	277	15,4	0,5	0,5	1 472	81,9	4,8	48	2,7	0,2
1962	114 202	55 604	35 734	22 864	2 183	321	14,7	0,6	0,6	1 813	83,1	5,1	49	2,2	0,2
1963	122 104	59 754	37 212	25 138	2 627	360	13,7	0,6	0,6	2 213	84,2	5,9	54	2,1	0,2
1964	136 165	66 552	41 045	28 568	3 213	379	11,8	0,6	0,6	2 783	86,6	6,8	51	1,6	0,2
1965	147 782	71 041	45 153	31 588	3 909	390	10,0	0,5	0,5	3 449	88,2	7,6	70	1,8	0,2
1966	154 739	73 342	48 133	33 264	4 176	586	14,0	0,8	0,8	3 502	83,9	7,3	88	2,1	0,3
1967 <sup>5)</sup>	165 766	83 139	49 325	33 302	4 464	731	16,4	0,9	0,9	3 688	82,6	7,5	45	1,0	0,1
1968 <sup>6)</sup>	169 791	82 313	51 209	36 269	4 877 <sup>5)</sup>	952	19,5	1,2	1,2	3 880	79,6	7,6	45	0,9	0,1
1969 <sup>6)</sup>	183 740	86 863	56 867	40 010	5 782	1 013	17,5	1,2	1,2	4 729	81,8	8,3	40	0,7	0,1

1) 1950 ohne Berlin (West); bis einschließlich 1959 ohne Saarland. — 2) ohne Erstattungen. — 3) einschließlich Lastenausgleichsfond und ERP-Sondervermögen. — 4) Rumpfrechnungsjahr von 9 Monaten. — 5) vorläufige Ergebnisse. — 6) Haushaltsansätze. — 7) bis 1958 einschließlich Ingenieurschulen. — 8) ab 1959 einschließlich Ingenieurschulen; bis 1960 ohne Staatsinstitute und Universitätsbibliothek Hamburg; ohne Ausgaben der Stadt Düsseldorf für das Universitätsklinikum; ohne Ausgaben der Stadt Essen für das Klinikum Essen; bis 1960 ohne Hochschule für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften in Nürnberg; bis 1962 ohne Hochschule für Sozialwissenschaften in Wilhelmshaven; bis 1966 ohne Universitätskliniken Frankfurt.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern, Haushaltswirtschaft von Bund, Ländern und Gemeinden

Tabelle 38

Unmittelbare Ausgaben für Schulen und Hochschulen<sup>1)</sup>  
 nach Verwaltungs- und Zweckausgaben sowie Ausgaben der Vermögensbewegung  
 1950 bis 1969

Jahr	Unmittelbare Ausgaben für Schulen und Hochschulen										davon für				
	Schulen <sup>2)</sup>					Hochschulen <sup>3)</sup>					insgesamt		davon		
	insgesamt	davon		% von Sp. 1	insgesamt	davon		% von Sp. 5	insgesamt	davon		% von Sp. 1	insgesamt	davon	
		Verwaltungs- u. Zweckausgaben	Ausgaben der Vermögensbewegung			Verwaltungs- u. Zweckausgaben	Ausgaben der Vermögensbewegung			Verwaltungs- u. Zweckausgaben	Ausgaben der Vermögensbewegung			Verwaltungs- u. Zweckausgaben	Ausgaben der Vermögensbewegung
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
1950	2 085	1 656	429	20,6	1 783	1 426	357	20,0	302	14,5	230	72	23,8		
1951	2 684	2 125	559	20,8	2 297	1 823	474	20,6	387	14,4	302	85	22,0		
1952	3 155	2 456	699	22,2	2 689	2 100	589	21,9	466	14,8	356	110	23,6		
1953	3 664	2 857	807	22,0	3 118	2 440	678	21,7	546	14,9	417	129	23,6		
1954	4 021	3 105	916	22,8	3 419	2 660	759	22,2	602	15,0	445	157	26,1		
1955	4 399	3 324	1 075	24,4	3 733	2 832	901	24,1	666	15,1	492	174	26,1		
1956	4 999	3 738	1 261	25,2	4 225	3 172	1 053	24,9	774	15,5	566	208	26,9		
1957	5 439	4 149	1 290	23,7	4 511	3 459	1 052	23,3	928	17,1	690	238	25,6		
1958	6 131	4 727	1 404	22,9	5 043	3 906	1 137	22,5	1 088	17,7	821	267	24,5		
1959	6 552	4 850	1 702	26,0	5 245	3 896	1 349	25,7	1 307	19,9	954	353	27,0		
1960 <sup>4)</sup>	5 740	4 182	1 558	27,1	4 550	3 334	1 216	26,7	1 190	20,7	848	342	28,7		
1961	8 383	6 112	2 271	27,1	6 599	4 854	1 745	26,4	1 784	21,3	1 258	526	29,5		
1962	9 421	6 742	2 679	28,4	7 262	5 255	2 007	27,6	2 159	22,9	1 487	672	31,1		
1963	10 799	7 558	3 241	30,0	8 173	5 790	2 383	29,2	2 626	24,3	1 768	858	32,7		



1964	12 572	8 369	4 203	33,4	9 358	6 313	3 045	32,5	3 214	25,6	2 056	1 158	36,0
1965	14 502	9 807	4 695	32,4	10 585	7 339	3 246	30,7	3 917	27,0	2 468	1 449	37,0
1966	15 680	11 060	4 620	29,5	11 501	8 259	3 242	28,2	4 179	26,7	2 801	1 378	33,0
1967 <sup>5)</sup>	16 613	12 218	4 395	26,5	12 057	9 081	2 976	24,7	4 556	27,4	3 137	1 419	31,1
1968 <sup>6)</sup>	17 981	13 224	4 757	26,5	13 050	9 829	3 221	24,7	4 931	27,4	3 395	1 536	31,1
1969 <sup>6)</sup>	19 929	14 219s	5 710s	28,7	14 147	10 378s	3 769s	26,6	5 782	29,0	3 841s	1 941s	33,6

1) 1950 ohne Berlin (West); bis einschließlich 1959 ohne Saarland. — 2) bis 1958 einschließlich Ingenieurschulen. — 3) ab 1959 einschließlich Ingenieurschulen; bis 1960 ohne Staatsinstitute und Universitätsbibliothek der Universität Hamburg; ohne Ausgaben der Stadt Düsseldorf für das Universitätsklinikum; ohne Ausgaben der Stadt Essen für das Klinikum Essen; bis 1960 ohne Hochschule für Wirtschaftswissenschaften in Nürnberg; bis 1962 ohne Hochschule für Sozialwissenschaften in Wilhelmshaven; bis 1966 ohne Universitätskliniken Frankfurt. — 4) Rumpfrechnungsjahr von 9 Monaten. — 5) vorläufige Ergebnisse. — 6) Haushaltsansätze.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern.

Tabelle 39  
Verwaltungs- und Zweckausgaben ausgewählter Schul- und Hochschularten  
nach Ausgabenarten  
1957 bis 1967

Jahr	Verwaltungs- und Zweckausgaben						Sachausgaben in % der Personalausgaben	
	insgesamt	davon				Zuweisungen an Zweckverbände		
		Personalausgaben		Sachausgaben				
	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%		

(1) Grund-, Haupt- und Sonderschulen

1957	1 877 373	1 564 416	83,3	253 808	13,5	59 149	3,2	16,2
1958	2 135 380	1 787 181	83,7	283 360	13,3	64 839	3,0	15,9
1959	2 111 613	1 750 760	82,9	291 097	13,8	69 756	3,3	16,6
1960 <sup>1)</sup>	1 801 503	1 502 616	83,4	236 461	13,1	62 426	3,5	15,7
1961	2 619 264	2 189 606	83,6	340 946	13,0	88 712	3,4	15,6
1962	2 840 227	2 328 742	82,0	398 520	14,0	112 965	4,0	17,1
1963	3 121 328	2 531 193	81,1	459 539	14,7	130 596	4,2	18,2
1964	3 403 927	2 762 199	81,1	490 153	14,4	151 575	4,5	17,7
1965	3 975 618	3 249 338	81,7	546 677	13,8	179 603	4,5	16,8
1966	4 408 398	3 609 342	81,9	581 828	13,2	217 228	4,9	16,1
1967	4 768 112	3 866 527	81,1	632 137	13,3	269 448	5,7	16,3

(2) Realschulen

1957	192 915	160 058	83,0	23 475	12,2	9 382	4,9	14,7
1958	225 201	186 745	82,9	26 807	11,9	11 649	5,2	14,4
1959	233 690	193 420	82,8	27 736	11,9	12 534	5,4	14,3
1960 <sup>1)</sup>	199 004	161 569	81,2	23 633	11,9	13 802	6,9	14,6
1961	293 759	238 731	81,3	33 882	11,5	21 146	7,2	14,2
1962	324 685	259 602	80,0	41 373	12,7	23 710	7,3	15,9
1963	391 028	312 992	80,0	50 669	13,0	27 367	7,0	16,2
1964	440 500	351 338	79,8	57 724	13,1	31 438	7,1	16,4
1965	527 445	423 247	80,2	68 860	13,1	35 338	6,7	16,3
1966	614 495	489 942	79,7	77 903	12,7	46 650	7,6	15,9
1967	692 285	550 183	79,5	91 595	13,2	50 507	7,3	16,6

(3) Gymnasien

1957	689 286	572 629	83,1	71 693	10,4	44 964	6,5	12,5
1958	764 692	631 566	82,6	79 326	10,4	53 800	7,0	12,6
1959	797 673	650 188	81,5	85 823	10,8	61 662	7,7	13,2
1960 <sup>1)</sup>	682 924	558 520	81,8	71 952	10,5	52 452	7,7	12,9
1961	1 004 303	815 915	81,2	103 226	10,3	85 162	8,5	12,7
1962	1 082 660	864 756	79,9	116 184	10,7	101 720	9,4	13,4
1963	1 188 815	940 234	79,1	132 138	11,1	116 443	9,8	14,1
1964	1 300 094	1 022 001	78,6	145 001	11,2	133 092	10,2	14,2
1965	1 480 376	1 168 111	78,9	163 703	11,1	148 562	10,0	14,0
1966	1 666 872	1 309 134	78,5	181 600	10,9	176 138	10,6	13,9
1967	1 851 335	1 440 537	77,8	211 927	11,4	198 871	10,7	14,7

noch: Tabelle 39

Jahr	Verwaltungs- und Zweckausgaben						Sachausgaben in % der Personalausgaben
	insgesamt	davon					
		Personalausgaben		Sachausgaben		Zuweisungen an Zweckverbände	
	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%	

(4) Berufsfachschulen

1957	71 217	56 123	78,8	9 232	13,0	5 862	8,2	16,4
1958	76 976	60 807	79,0	9 856	12,8	6 313	8,2	16,2
1959	76 181	62 633	82,2	10 470	13,7	3 078	4,0	16,7
1960 <sup>1)</sup>	61 342	50 825	82,9	8 746	14,3	1 771	2,9	17,2
1961	92 543	77 664	83,9	12 403	13,4	2 476	2,7	16,0
1962	99 854	83 016	83,1	14 038	14,1	2 800	2,8	16,9
1963	107 994	83 750	77,6	16 071	14,9	8 173	7,6	19,2
1964	114 274	88 318	77,3	17 874	15,6	8 082	7,1	20,2
1965	123 325	95 634	77,5	19 523	15,8	8 168	6,6	20,4
1966	132 651	106 048	79,9	22 306	16,8	4 297	3,2	21,0
1967	167 147	132 285	79,1	29 129	17,4	5 733	3,4	22,0

(5) Fachschulen (ohne Ingenieurschulen)

1957 <sup>3)</sup>	131 838	87 320	66,2	27 743	21,0	16 775	12,7	31,8
1958	107 194	65 088	60,7	23 942	22,3	18 164	16,9	36,8
1959	110 942	62 968	56,8	25 227	22,7	22 747	20,5	40,1
1960 <sup>1)</sup>	85 954	47 347	55,1	20 491	23,8	18 116	21,1	43,3
1961	131 400	77 648	59,1	29 673	22,6	24 079	18,3	38,2
1962	143 094	82 434	57,6	31 463	22,0	29 197	20,4	38,2
1963	141 113	88 295	62,6	38 449	27,2	14 369	10,1	43,5
1964	156 418	99 151	63,4	40 372	25,8	16 895	10,8	40,7
1965	176 755	111 039	62,8	46 054	26,1	19 662	11,1	41,5
1966	195 020	122 959	63,0	48 498	24,9	23 563	12,1	39,4
1967	204 686	131 089	64,0	52 506	25,7	21 091	10,3	40,1

(6) Berufsschulen

1957	392 347	307 504	78,4	48 525	12,4	36 318	9,3	15,8
1958	440 968	348 356	79,0	53 487	12,1	39 125	8,9	15,4
1959	453 936	358 009	78,9	54 908	12,1	41 019	9,0	15,3
1960 <sup>1)</sup>	381 043	303 316	79,6	44 726	11,7	33 001	8,7	14,7
1961	551 231	440 958	80,0	63 204	11,5	47 069	8,5	14,3
1962	583 582	465 965	79,8	71 109	12,2	46 508	8,0	15,3
1963	649 468	518 378	79,8	79 770	12,3	51 320	7,9	15,4
1964	701 302	559 303	79,8	86 286	12,3	55 713	7,9	15,4
1965	810 632	643 731	79,4	97 232	12,0	69 669	8,6	15,1
1966	896 890	713 357	79,5	106 163	11,8	77 370	8,6	14,9
1967	932 869	738 106	79,1	110 159	11,8	84 604	9,1	14,9

noch: Tabelle 39

Jahr	Verwaltungs- und Zweckausgaben						Sachausgaben in % der Personalausgaben	
	insgesamt	davon				Zuweisungen an Zweckverbände		
		Personalausgaben		Sachausgaben				
	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%		

(7) Ingenieurschulen

1957	•	•	•	•	•	•	•	•
1958 <sup>2)</sup>	48 730	38 449	78,9	8 943	18,4	1 338	2,7	23,3
1959	60 177	47 497	78,9	11 614	19,3	1 066	1,8	24,5
1960 <sup>1)</sup>	53 479	41 727	78,0	10 961	20,5	791	1,5	26,3
1961	84 746	64 015	75,5	19 737	23,3	994	1,2	30,8
1962	101 178	75 647	74,8	25 155	24,9	376	0,4	33,3
1963	119 465	86 496	72,4	31 675	26,5	1 294	1,1	36,6
1964	140 031	98 970	70,7	39 259	28,0	1 802	1,3	39,7
1965	178 699	120 363	67,4	56 548	31,7	1 748	1,0	47,0
1966	209 168	141 412	67,6	67 019	32,0	737	0,4	47,4
1967	227 380	155 697	68,5	71 262	31,3	421	0,2	45,8

(8) Wissenschaftliche Hochschulen <sup>5)</sup>

1957	429 686	270 530 <sup>4)</sup>	63,0	117 191	27,3	41 965	9,7	43,3
1958	518 254	301 506 <sup>4)</sup>	58,2	159 903	30,9	56 845	11,0	53,0
1959	564 569	324 756 <sup>4)</sup>	57,5	178 652	31,6	61 161	10,8	55,0
1960 <sup>1)</sup>	468 962	252 826	53,9	166 310	35,5	49 826	10,6	65,8
1961	685 641	381 444	55,6	230 338	33,6	73 859	10,8	60,4
1962	819 779	449 904	54,9	297 391	36,3	72 484	8,8	66,1
1963 <sup>7)</sup>	991 131	560 491	56,6	343 723	34,7	86 917	8,8	61,3
1964 <sup>7)</sup>	1 170 024	669 391	57,2	400 486	34,2	100 147	8,6	59,8
1965 <sup>7)</sup>	1 415 423	813 469	57,5	531 878	37,6	70 076	5,0	65,4
1966 <sup>7)</sup>	1 612 837	958 782	59,4	567 881	35,2	86 174	5,3	59,2
1967 <sup>7)</sup>	1 747 652	1 057 836	60,5	587 365	33,6	102 451	5,9	55,5

(9) Pädagogische Hochschulen und übrige Hochschulen <sup>6)</sup>

1957	59 629	38 369	64,3	16 192	27,2	5 068	8,5	42,2
1958	70 925	44 159	62,3	20 566	29,0	6 200	8,7	46,6
1959	71 339	46 454	65,1	21 464	30,1	3 421	4,8	46,2
1960 <sup>1)</sup>	70 588	45 034	63,8	24 126	34,2	1 428	2,0	53,6
1961	107 472	69 386	64,6	35 450	33,0	2 636	2,5	51,1
1962	131 171	83 322	63,5	45 192	34,5	2 657	2,0	54,2
1963	118 937	81 388	68,4	36 522	30,7	1 027	0,9	44,9
1964	137 892	94 441	68,5	42 144	30,6	1 307	0,9	44,6
1965	168 092	115 747	68,9	49 973	29,7	2 372	1,4	43,2
1966	200 542	136 117	67,9	60 795	30,3	3 630	1,8	44,7
1967	236 578	153 108	64,7	75 186	31,8	8 284	3,5	49,1

noch: Tabelle 39

Jahr	Verwaltungs- und Zweckausgaben						Sachausgaben in % der Personalausgaben	
	insgesamt	davon				Zuweisungen an Zweckverbände		
		Personalausgaben		Sachausgaben				
	1 000 DM	%	1 000 DM	%	1 000 DM	%		

(10) Hochschulkliniken <sup>8)</sup>

1957	261 308	150 172 <sup>4)</sup>	57,5	110 540	42,3	596	0,2	73,6
1958	290 240	169 458 <sup>4)</sup>	58,4	120 691	41,6	91	0,0	71,2
1959	319 778	185 717 <sup>4)</sup>	58,1	129 883	40,6	4 178	1,3	69,9
1960 <sup>1)</sup>	304 914	175 676	57,6	125 943	41,3	3 295	1,1	71,7
1961	434 434	258 110	59,4	175 028	40,3	1 296	0,3	67,8
1962	497 853	299 838	60,2	192 941	38,8	5 074	1,0	64,3
1963	573 375	335 122	58,4	208 857	36,4	29 396	5,1	62,3
1964	642 958	385 542	60,0	238 070	37,0	19 346	3,0	61,7
1965	738 796	441 968	59,8	274 269	37,1	22 559	3,1	62,1
1966	821 919	504 050	61,3	316 713	38,5	1 156	0,1	62,8
1967	979 674	606 644	61,9	371 856	38,0	1 174	0,1	61,3

1) Rumpfrechnungsjahr (9 Monate); ohne Gemeinden und Gemeindeverbände. — 2) nur staatliche Ingenieurschulen. — 3) einschl. Ingenieurschulen. — 4) einschl. Versorgung. — 5) 1957 bis 1959 nur Universitäten und Technische Hochschulen, ab 1963 einschl. andere Hochschulen mit Universitätsrang und Philosophisch-Theologische Hochschulen. — 6) 1957 bis 1959 einschl. Wissenschaftliche Hochschulen mit beschränktem Lehr- und Forschungsbereich. — 7) einschl. allgemeine Ausgaben für Hochschulen. — 8) einschl. Universitätsklinikum der Universität Frankfurt.

Quelle: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern.



Tabelle 40

Personal und Personalausgaben ausgewählter Schul- und Hochschularten <sup>1)</sup>  
1966

Schul- und Hochschularten	Hauptberuflich Vollbeschäftigte am 2. 10. 1966							Personalausgaben 1966	
	insgesamt	Lehrer <sup>2)</sup>		Übriges Personal		Übriges Personal in % der Lehrer	insgesamt	je hauptberuflich Vollbeschäftigten	
		Anzahl	%	Anzahl	%				
	davon								
	Anzahl	%	Anzahl	%		1 000 DM	DM		
Schulen	324 864	87,8	285 340	87,8	39 524	12,2	6 492 194	19 980	
davon:									
Grund-, Haupt- und Sonderschulen	195 743	92,1	180 250	92,1	15 493	7,9	3 609 342	18 440	
Realschulen	22 568	87,8	19 809	87,8	2 759	12,2	489 942	21 710	
Gymnasien	58 229	81,6	47 535	81,6	10 694	18,4	1 309 134	22 480	
Berufsbildende Schulen	48 324	78,1	37 746	78,1	10 578	21,9	1 083 776	22 430	
Wissenschaftliche Hochschulen	54 028	41,4	22 353	41,4	31 675	58,6	946 505	17 520	
Pädagogische und sonstige Hochschulen	7 146	66,8	4 772	66,8	2 374	33,2	148 394	20 770	
Hochschulkliniken	36 553	17,5	6 410	17,5	30 143	82,5	472 887	12 940	

<sup>1)</sup> ohne Schulverwaltung und übriges Unterrichtswesen sowie ohne allgemeine Ausgaben für Hochschulen.

<sup>2)</sup> bei den Hochschulen, den sonstigen Hochschulen und den Hochschulkliniken wissenschaftliches Personal.

Quelle: Finanzen und Steuern: Personal von Bund, Ländern und Gemeinden sowie Öffentliche Finanzwirtschaft.

Tabelle 41  
Ausgaben der Vermögensbewegung für Schulen und Hochschulen<sup>1)</sup>  
1950 bis 1969

s = geschätzt

Jahr	Ausgaben der Vermögensbewegung											
	für Schulen <sup>2)</sup>				für Hochschulen <sup>3)</sup>				für Schulen und Hochschulen zusammen			
	insgesamt	davon für			insgesamt	davon für			insgesamt	davon für		
		Bauten und Grund-erwerb	Neuan-schaffung von beweg-lichem Vermögen	Ubrige		Bauten und Grund-erwerb	Neuan-schaffung von beweg-lichem Vermögen	Ubrige		Bauten und Grund-erwerb	Neuan-schaffung von beweg-lichem Vermögen	Ubrige
1950	357	288	55	14	72	53	18	1	429	341	73	15
1951	474	402	61	11	85	62	22	1	559	464	83	12
1952	589	510	74	5	110	83	27	—	699	593	101	5
1953	678	588	84	6	129	103	25	1	807	691	109	7
1954	759	658	95	6	157	120	36	1	916	778	131	7
1955	901	787	101	13	174	141	32	1	1 075	928	133	14
1956	1 053	928	111	14	208	165	42	1	1 261	1 093	153	15
1957	1 052	915	122	15	238	178	45	15	1 290	1 093	167	30
1958	1 137	992	128	17	267	195	52	20	1 404	1 187	180	37
1959	1 349	1 195	132	22	353	261	69	23	1 702	1 456	201	45
1960 <sup>4)</sup>	1 216	1 079	116	21	342	254	75	13	1 558	1 333	191	34
1961	1 745	1 543	169	33	526	412	110	4	2 271	1 955	279	37
1962	2 007	1 781	186	40	672	525	140	7	2 679	2 306	326	47
1963	2 383	2 136	197	50	858	649	203	6	3 241	2 785	400	56
1964	3 045	2 750	235	60	1 158	915	228	15	4 203	3 665	463	75
1965	3 246	2 917	269	60	1 449	1 153	278	18	4 695	4 070	547	78
1966	3 242	2 904	275	63	1 378	1 057	302	19	4 620	3 961	577	82
1967 <sup>5)</sup>	2 976	2 641	267	68	1 419	1 092	293	34	4 395	3 733	560	102
1968 <sup>6)</sup>	3 221	2 858	289	74	1 536	1 182	317	37	4 757	4 040	606	111
1950-1968	31 430	27 872	2 966	592	11 131	8 600	2 314	217	42 561	36 472	5 280	809
1969 <sup>6)</sup>	3 769 <sup>s</sup>	•	•	•	2 141 <sup>s</sup>	•	•	•	5 910 <sup>s</sup>	•	•	•
Insges.	35 199	•	•	•	13 272	•	•	•	48 471	•	•	•

Millionen DM



davon:																						
1950																						
bis 1954	2 857	2 446	369	42	553	421	128	4	3 410	2 867	497									46		
1955																						
bis 1959	5 492	4 817	594	81	1 240	940	240	60	6 732	5 757	834										141	
1960																						
bis 1964	10 396	9 289	903	204	3 556	2 755	756	45	13 952	12 044	1 659										249	
1965																						
bis 1969	16 454	.	.	.	7 923	.	.	.	24 377	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

1) 1950 ohne Berlin (West); bis einschließlich 1959 ohne Saarland. — 2) bis 1958 einschließlich Ingenieurschulen. — 3) ab 1959 einschließlich Ingenieurschulen; bis 1960 ohne Staatsinstitute und Universitätsbibliothek der Universität Hamburg; ohne Ausgaben der Stadt Düsseldorf für das Universitätsklinikum; ohne Ausgaben der Stadt Essen für das Klinikum Essen; bis 1960 ohne Hochschule für Wirtschaftswissenschaften in Nürnberg; bis 1962 ohne Hochschule für Sozialwissenschaften Wilhelmshaven; bis 1966 ohne Universitätskliniken Frankfurt. — 4) Rumpfrechnungsjahr von 9 Monaten. — 5) vorläufige Ergebnisse. — 6) Haushaltsansätze.

Quellen: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern; G. Palm, Die Kaufkraft der Bildungsausgaben, Olten 1966.

Tabelle 42

Ausgaben des Bundes und der Länder zur Förderung der Studenten der Wissenschaftlichen und Pädagogischen Hochschulen  
1962 bis 1969

Jahr	Ausgaben insgesamt	davon für				
		direkte Studienförderung		indirekte Studienförderung	Studentenwohnheime	Studentenhäuser
		nach dem Honnefer Modell	sonstige			

Millionen DM

(1) Bund und Länder zusammen

1962	211,7	66,0	83,0	12,1	50,6	
1963	303,2	62,6	143,2	23,2	69,5	4,7
1964	329,0	81,0	138,8	29,6	70,0	9,6
1965	384,9	128,3	114,7	38,8	86,8	16,3
1966	431,4	157,1	111,2	40,9	98,2	24,0
1967	433,6	178,2	113,6	47,0	79,1	15,7
1968	440,3	187,5	113,9	50,7	74,2	14,0
1969 <sup>4)</sup>	519,7	185,9	193,5	57,7	72,8	9,8

(2) Bund

1962	120,1	42,4	57,0	•	20,7 <sup>1)</sup>	—
1963	151,5	38,5	94,8	•	18,2 <sup>1)</sup>	—
1964	153,8	47,0	91,5	•	15,3 <sup>1)</sup>	—
1965	160,6	55,2	87,7	2,7	15,0	—
1966	170,4	66,4	83,9	2,0	18,1	—
1967	188,9	68,7	83,4	3,0	33,8	—
1968	188,2	75,1	83,2	3,6	26,3	—
1969 <sup>4)</sup>	203,8	96,7	83,3	3,8	20,0	—

(3) Länder

1962	91,6	23,6	26,0	12,1	29,9 <sup>2)</sup>	•
1963	151,7	24,1 <sup>3)</sup>	48,4 <sup>4)</sup>	23,2	51,3	4,7
1964	175,2	34,0 <sup>3)</sup>	47,3 <sup>4)</sup>	29,6	54,7	9,6
1965	224,3	73,1	27,0	36,1	71,8	16,3
1966	261,0	90,7	27,3	38,9	80,1	24,0
1967	244,7	109,5	30,2	44,0	45,3	15,7
1968	252,1	112,4	30,7	47,1	47,9	14,0
1969 <sup>5)</sup>	315,9	89,2 <sup>3)</sup>	110,2 <sup>4)</sup>	53,9	52,8	9,8

1) einschließlich indirekte Studienförderung. — 2) einschließlich Studentenhäuser. — 3) ohne Pädagogische Hochschulen. — 4) einschließlich Förderung an den Pädagogischen Hochschulen und dem Honnefer Modell. — 5) Haushaltsansätze.

Quelle: Bundesberichte Forschung I, II, III; Jahresberichte des Deutschen Studentenwerks; Kultusministerkonferenz.

Tabelle 43

Ausgaben der Gebietskörperschaften für die Forschung außerhalb der Hochschulen nach Ausgabenzweck  
1962 bis 1969

s = geschätzt

Jahr	Ausgaben der Gebietskörperschaften für die Forschung außerhalb der Hochschulen											
	darunter											Deutsche Forschungsgemeinschaft
	wissenschaftliche Institute des Bundes und der Länder			Atomforschung			Max-Planck-Gesellschaft			insgesamt		
	insgesamt	davon		insgesamt	davon		insgesamt	davon		insgesamt	davon	
	Bund	Länder		Bund	Länder		Bund	Länder		Bund	Länder	
	(1) Millionen DM											
1962	1 005	186	123	63	355	271	84	83	24	59	63	17
1963	1 060	194	128	66	401	291	110	104	34	70	67	24
1964	1 423	217	141	76	547	377	170	125	41	84	97	30
1965	1 541	259	157	102	563	410	153	164	72	92	116	58
1966	1 754	298	196	102	693	548	145	184	85	99	134	67
1967	2 089	343	229	114	806	647	159	204	95	109	152	74
1968	1 989	354	228	126	778	618	160 <sup>s</sup>	224	107	117	171	84
	(2) Anteile der Ausgaben der Gebietskörperschaften für die Forschung außerhalb der Hochschulen in %											
1962	100	18,5	12,2	6,3	35,3	27,0	8,3	8,3	2,4	5,9	8,0	1,7
1963	100	18,3	12,1	6,2	37,8	27,5	10,3	9,8	3,2	6,6	8,6	2,3
1964	100	15,2	9,9	5,3	38,4	26,5	11,9	8,8	2,9	5,9	6,8	2,1
1965	100	16,8	10,2	6,6	36,5	26,6	9,9	10,6	4,7	5,9	7,5	3,7
1966	100	17,0	11,2	5,8	39,5	31,2	8,3	10,5	4,8	5,6	7,6	3,8
1967	100	16,4	11,0	5,5	38,5	30,9	7,6	9,8	4,5	5,2	7,3	3,5
1968	100	17,8	11,5	6,3	39,1	31,1	8,0	11,3	5,4	5,9	8,6	4,2

Quelle: Statistisches Bundesamt, Finanzen und Steuern; Bundesforschungsberichte I, II, III.

Tabelle 44

Personal, Ausgaben und Forschungsmittel der Forschungseinrichtungen der Gebietskörperschaften  
1967

Fächergruppe	Personal			Ausgaben für die Forschung				Forschungsmittel			
	insgesamt	darunter		insgesamt	davon		insgesamt	darunter finanziert von			
		insgesamt	wissenschaftliches Personal		Fort-dauernde Ausgaben	Einmalige Ausgaben		den Gebietskörperschaften	der gewerblichen Wirtschaft	dem Ausland	
	Anzahl	%		Mill. DM				Mill. DM			
Mathematik und Naturwissenschaften, Ingenieurwissenschaften	23 011	7 493	32,6	1 624,3	1 216,0	408,3	1 624,3	1 551,3	26,9	10,9	
darunter:											
Kernforschung	9 114	2 672	29,3	862,9	526,7	336,2	862,9	•	•	•	
Weltraumforschung	101	45	44,6	151,2	149,0	2,2	151,2	•	•	•	
Geowissenschaften und Ozeanographie	1 617	623	38,5	48,6	42,8	5,8	48,6	•	•	•	
Übrige Naturwissenschaften	12 179	4 153	34,1	561,6	497,5	64,1	561,6	•	•	•	
Medizin	3 148	815	25,9	94,6	83,1	11,5	94,6	85,5	4,8	0,2	
Agrarwissenschaft	3 871	1 027	26,5	113,6	94,2	19,4	113,6	104,8	2,5	—	
Sozialwissenschaft	2 026	933	46,1	56,2	55,0	1,2	56,2	49,4	3,1	0,5	
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>32 056</b>	<b>10 268</b>	<b>32,0</b>	<b>1 888,7</b>	<b>1 448,3</b>	<b>440,4</b>	<b>1 888,7</b>	<b>1 791</b>	<b>37,3</b>	<b>11,6</b>	

Quelle: Erhebung der Unesco; Schreiben des Bundesministers für Bildung und Wissenschaft vom 18. 11. 1969 an den Ständigen Deutschen Delegierten bei der Unesco.

Tabelle 45

## Personal, Ausgaben und Forschungsmittel der Forschungseinrichtungen der gewerblichen Wirtschaft 1967

Wirtschaftsgruppe	Personal		Ausgaben für die Forschung			Forschungsmittel				
	insgesamt	darunter	insgesamt	davon		insgesamt	den Ge- bets- körper- schaften	darunter finanziert von der ge- werblichen Wirtschaft	dem Ausland	
		wissenschaftliches Personal		Fort- dauernde Ausgaben	Einmalige Ausgaben					
	Anzahl	%	Mill. DM			Mill. DM				
Grundstoffindustrie und Energieerzeugung	2 294	623	27,2	87,5	76,3	11,2	87,5	15,8	63,0	0,4
Verarbeitende Industrie	138 310	38 635	27,9	5 435,7	4 769,0	666,7	5 435,7	848,8	4 551,9	28,4
davon:										
Chemie	49 217	8 306	16,9	1 547,3	1 307,2	240,1	1 547,3	36,2	1 508,0	3,1
Elektrotechnik	37 420	15 204	40,6	1 390,9	1 289,8	101,1	1 390,9	254,0	1 130,2	6,7
Maschinenbau	11 237	4 045	36,0	776,9	715,3	61,6	776,9	311,6	465,2	0,1
Eisen- und NE-Metall- verarbeitung	8 726	2 783	31,9	417,4	363,2	54,2	417,4	4,4	407,8	1,7
Übrige verarbeitende Industrie	31 710	8 297	26,2	1 303,2	1 093,5	209,7	1 303,2	242,6	1 040,7	16,8
Bauwirtschaft	511	165	32,3	27,5	20,9	6,6	27,5	1,0	26,4	—
Nachrichten und Verkehr	2 271	616	27,1	56,1	55,1	1,0	56,1	—	56,1	—
Übrige Wirtschaftsgruppen	1 586	731	46,1	175,4	163,1	12,3	175,4	121,1	54,3	—
<b>I n s e s a m t</b>	<b>144 972</b>	<b>40 770</b>	<b>28,1</b>	<b>5 782,2</b>	<b>5 084,4</b>	<b>697,8</b>	<b>5 782,2</b>	<b>986,7</b>	<b>4 751,7</b>	<b>28,8</b>

Quelle: Erhebung der Unesco; Schreiben des Bundesministers für Bildung und Wissenschaft vom 18. 11. 1969 an den Ständigen Deutschen Delegierten bei der Unesco.