



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

## **Universitätsbibliothek Paderborn**

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

Statistische Unterlagen

**Wissenschaftsrat**

**Bonn, 1970**

54. Studienanfänger des Hochschulbereichs ausgewählter Länder nach  
Fächergruppen 1959/51 bis 1966/67

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

Tabelle 54

Studienanfänger des Hochschulbereichs ausgewählter Länder nach Fächergruppen  
1950/51 bis 1966/67

Hochschulart Fächergruppe	1950/51		1955/56		1960/61		1966/67	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Wissenschaftliche Hochschulen	5 108 <sup>1)</sup>	45,5	5 783	45,8	7 420	41,5	13 312 <sup>2)</sup>	44,0
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	2 619	23,3	3 060	24,2	3 701	20,7	7 475	24,7
Natur- und Ingenieurwissenschaften	1 287	11,5	1 496	11,8	2 242	12,5	3 336	11,0
Medizin	1 202	10,7	1 227	9,7	1 477	8,3	2 501	8,3
Übrige Hochschulen	6 113 <sup>1)</sup>	54,5	6 853	54,2	10 473	58,5	16 936 <sup>2)</sup>	56,0
davon:								
Lehrerausbildung	3 254	29,0	3 402	26,9	5 826	32,6	5 213	17,2
Sonstige und ohne Angabe	2 859	25,5	3 451	27,3	4 647	26,0	11 723	38,8
Insgesamt	11 221 <sup>1)</sup>	100	12 636	100	17 893	100	30 248 <sup>2)</sup>	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	2 619	23,3	3 060	24,2	3 701	20,7	7 475	24,7
Lehrerausbildung	3 254	29,0	3 402	26,9	5 826	32,6	5 213	17,2
Natur- und Ingenieurwissenschaften	1 287	11,5	1 496	11,8	2 242	12,5	3 336	11,0
Medizin	1 202	10,7	1 227	9,7	1 477	8,3	2 501	8,3
Sonstige und ohne Angabe	2 859	25,5	3 451	27,3	4 647	26,0	11 723	38,8

(1) Belgien

noch: Tabelle 54

Hochschulart — Fächergruppe	1950/51		1955/56		1960/61		1966/67	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(2) Bundesrepublik Deutschland								
Wissenschaftliche Hochschulen	25 609 <sup>3)</sup>	57,7	30 225	55,3	44 529	58,3	57 071	59,2
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	13 013	29,3	16 744	30,7	23 332	30,5	31 574	32,7
Lehrerbildung <sup>4)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
Natur- und Ingenieurwissenschaften	10 280	23,2	10 561	19,3	15 065	19,7	19 974	20,7
Medizin	2 316	5,2	2 920	5,3	6 132	8,0	5 523	5,7
Übrige Hochschulen	18 776 <sup>3)</sup>	42,3	24 396	44,7	31 867	41,7	39 367	40,8
davon:								
Lehrerbildung <sup>5)</sup>	6 767	15,2	9 204	16,9	15 533	20,3	17 429	18,1
Natur- und Ingenieurwissenschaften	12 009	27,1	15 192	27,8	16 334	21,4	21 938	22,7
Insgesamt	44 385 <sup>3)</sup>	100	54 621	100	76 396	100	96 438	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	13 013	29,3	16 744	30,7	23 332	30,5	31 574	32,7
Lehrerbildung <sup>5)</sup>	6 767	15,2	9 204	16,9	15 533	20,3	17 429	18,1
Natur- und Ingenieurwissenschaften	22 289	50,2	25 753	47,1	31 399	41,1	41 912	43,5
Medizin	2 316	5,2	2 920	5,3	6 132	8,0	5 523	5,7
(3) Dänemark								
Wissenschaftliche Hochschulen	2 778 <sup>6)</sup>	62,2	2 718	51,0	4 718	51,0	8 849	62,3
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	1 046	23,4	1 041	19,5	2 094	22,7	4 586	32,3
Natur- und Ingenieurwissenschaften	681	15,2	727	13,6	1 227	13,3	2 151	15,1
Medizin	632	14,2	559	10,5	875	9,5	1 338	9,4
Sonstige und ohne Angabe	419	9,4	391	7,3	522	5,6	774	5,4

Übrige Hochschulen	1 688 <sup>6)</sup>	37,8	2 614	49,0	4 526	49,0	5 355	37,7
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	156	3,5	248	4,7	526	5,7	751	5,3
Lehrerausbildung	1 172	26,2	1 612	30,2	2 383	25,8	3 548	25,0
Natur- und Ingenieurwissenschaften	360	8,1	754	14,1	1 617	17,5	1 056	7,4
Medizin	—	—	—	—	•	•	•	•
Insgesamt	4 466 <sup>6)</sup>	100	5 332	100	9 244	100	14 204	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	1 202	26,9	1 289	24,2	2 620	28,3	5 337	37,6
Lehrerausbildung	1 172	26,2	1 612	30,2	2 383	25,8	3 548	25,0
Natur- und Ingenieurwissenschaften	1 041	23,3	1 481	27,8	2 844	30,8	3 207	22,6
Medizin	632	14,2	559	10,5	875	9,5	1 338	9,4
Sonstige und ohne Angabe	419	9,4	391	7,3	522	5,6	774	5,4

(4) Frankreich

Wissenschaftliche Hochschulen	34 584	84,0	41 736	84,2	63 366	78,5	128 982 <sup>2)</sup>	69,7
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	20 885	50,8	20 134	40,6	29 712	36,8	70 637	38,2
Natur- und Ingenieurwissenschaften	6 637	16,1	12 912	26,1	24 834	30,7	38 524	20,8
Medizin	7 062	17,2	8 690	17,5	8 820	10,9	19 821	10,7
Übrige Hochschulen	6 568	16,0	7 805	15,8	17 403	21,5	55 998 <sup>2)</sup>	30,3
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	6 568 <sup>7)</sup>	16,0	7 805 <sup>7)</sup>	15,8	7 706 <sup>7)</sup>	9,5	28 766	15,6
Lehrerausbildung	•	•	•	•	6 226	7,7	7 577	4,1
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	•	•	3 240	4,0	19 320	10,4
Medizin	•	•	•	•	231	0,3	335	0,2
Insgesamt	41 152	100	49 541	100	80 769	100	184 980 <sup>2)</sup>	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	27 453	66,7	27 939	56,4	37 418	46,3	99 403	53,7
Lehrerausbildung	•	•	•	•	6 226	7,7	7 577	4,1
Natur- und Ingenieurwissenschaften	6 637	16,1	12 912	26,1	28 074	34,8	57 844	31,3
Medizin	7 062	17,2	8 690	17,5	9 051	11,2	20 156	10,9

noch: Tabelle 54

Hochschulart — Fächergruppe	1950/51		1955/56		1960/61		1966/67	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(5) Großbritannien (ohne Advanced-Further-Education)								
Wissenschaftliche Hochschulen	22 763	63,0	24 555	62,9	30 507	60,5	54 956	58,6
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	•	•	11 301	29,0	13 701	27,2	24 900	26,5
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	9 737	25,0	13 418	26,6	25 504	27,2
Medizin	•	•	3 517	9,0	3 388	6,7	4 552	4,8
Übrige Hochschulen <sup>8)</sup> — Lehrerausbildung	13 396	37,0	14 458	37,1	19 912	39,5	38 903	41,4
<b>Insgesamt</b>	36 159	100	39 013	100	50 419	100	93 859	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	•	•	11 301	29,0	13 701	27,2	24 900	26,5
Lehrerausbildung	•	•	14 458	37,1	19 912	39,5	38 903	41,4
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	9 737	25,0	13 418	26,6	25 504	27,2
Medizin	•	•	3 517	9,0	3 388	6,7	4 552	4,8
(6) Italien								
Wissenschaftliche Hochschulen	38 662	97,9	39 968	97,2	58 263	96,1	118 513	97,1
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	22 526	57,0	26 867	65,4	40 448	66,7	72 232	59,2
Natur- und Ingenieurwissenschaften	9 892	25,0	9 096	22,1	13 563	22,4	36 136	29,6
Medizin	6 244	15,8	4 005	9,7	4 252	7,0	10 145	8,3
Übrige Hochschulen	847	2,1	1 138	2,8	2 339	3,9	3 535	2,9
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	90	0,2	271	0,7	457	0,8	1 109	0,9
Lehrerausbildung	757	1,9	867	2,1	1 803	3,0	2 249	1,8
Medizin	—	—	—	—	79	0,1	177	0,1

Insgesamt	39 509	100	41 106	100	60 602	100	122 048	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	22 616	57,2	27 138	66,0	40 905	67,5	73 341	60,1
Lehrerbildung	757	1,9	867	2,1	1 803	3,0	2 249	1,8
Natur- und Ingenieurwissenschaften	9 892	25,0	9 096	22,1	13 563	22,4	36 136	29,6
Medizin	6 244	15,8	4 005	9,7	4 331	7,1	10 322	8,5

(7) Japan

Wissenschaftliche Hochschulen	104 902	88,3	136 467	78,4	166 761	79,8	249 917 <sup>2)</sup>	75,6
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	•	•	52 013	29,9	68 835	32,9	108 042	32,7
Lehrerbildung	•	•	10 280	5,9	12 932	6,2	14 246	4,3
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	21 263	12,2	29 044	13,9	50 183	15,2
Medizin	•	•	2 316	1,3	2 844	1,4	3 791	1,1
Sonstige und ohne Angabe	•	•	50 595	29,1	53 106	25,4	73 655	22,3
Übrige Hochschulen	13 839	11,7	37 544	21,6	42 318	20,2	80 563 <sup>2)</sup>	24,4
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	•	•	31 342	18,0	33 978	16,3	64 251	19,4
Lehrerbildung	•	•	2 229	1,3	2 989	1,4	8 037	2,4
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	3 817	2,2	5 185	2,5	8 072	2,4
Medizin	•	•	156	0,1	166	0,1	203	0,1
Insgesamt	118 741	100	174 011	100	209 079	100	330 480 <sup>2)</sup>	100
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	•	•	83 355	47,9	102 813	49,2	172 293	52,1
Lehrerbildung	•	•	12 509	7,2	15 921	7,6	22 283	6,7
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	25 080	14,4	34 229	16,4	58 255	17,6
Medizin	•	•	2 472	1,4	3 010	1,4	3 994	1,2
Sonstige und ohne Angabe	•	•	50 595	29,1	53 106	25,4	73 655	22,3

noch: Tabelle 54

Hochschulart — Fächergruppe	1950/51		1955/56		1960/61		1966/67	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(8) Jugoslawien								
Wissenschaftliche Hochschulen	16 880	89,4	21 335	83,2	48 134	68,0	40 917	48,4
davon								
Geistes- und Sozialwissenschaften	6 206	32,9	10 886	42,4	24 179	34,1	18 817	22,3
Lehrerbildung	107	0,6	74	0,3	211	0,3	1 250	1,5
Natur- und Ingenieurwissenschaften	7 888	41,8	7 261	28,3	20 200	28,5	17 587	20,8
Medizin	2 679	14,2	3 114	12,2	3 544	5,0	3 263	3,9
Übrige Hochschulen	2 003	10,6	4 314	16,8	22 682	32,0	43 643	51,6
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	168	0,9	111	0,4	11 909	16,8	19 263	22,8
Lehrerbildung	1 792	9,5	4 086	15,9	5 537	7,8	16 090	19,0
Natur- und Ingenieurwissenschaften	—	—	—	—	4 874	6,9	7 142	8,4
Medizin	43	0,2	117	0,4	362	0,5	1 148	1,4
<b>Insgesamt</b>	<b>18 883</b>	<b>100</b>	<b>25 649</b>	<b>100</b>	<b>70 816</b>	<b>100</b>	<b>84 560</b>	<b>100</b>
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	6 374	33,8	10 997	42,9	36 088	51,0	38 080	45,0
Lehrerbildung	1 899	10,1	4 160	16,2	5 748	8,1	17 340	20,5
Natur- und Ingenieurwissenschaften	7 888	41,8	7 261	28,3	25 074	35,4	24 729	29,2
Medizin	2 722	14,4	3 231	12,6	3 906	5,5	4 411	5,2

(9) Niederlande										
Wissenschaftliche Hochschulen	4 433	37,0	4 707	31,9	7 201	34,1	13 304	41,6		
davon:										
Geistes- und Sozialwissenschaften	1 883	15,7	2 155	14,6	3 245	15,4	6 751	21,1		
Lehrerausbildung	•	•	•	•	•	•	•	•		
Natur- und Ingenieurwissenschaften	1 625	13,6	1 775	12,0	2 944	13,9	4 529	14,2		
Medizin	925	7,7	777	5,3	1 012	4,8	2 024	6,3		
Übrige Hochschulen	7 552	63,0	10 045	68,1	13 903	65,9	18 703	58,4		
davon:										
Geistes- und Sozialwissenschaften	•	•	356	2,4	800	3,8	1 391	4,3		
Lehrerausbildung	4 235	35,3	5 841	39,6	8 612	40,8	10 381	32,4		
Natur- und Ingenieurwissenschaften	3 317	27,6	3 848	26,1	4 491	21,3	6 931	21,7		
Insgesamt	11 985	100	14 752	100	21 104	100	32 007	100		
davon:										
Geistes- und Sozialwissenschaften	1 883	15,7	2 511	17,0	4 045	19,2	8 142	25,4		
Lehrerausbildung	4 235	35,3	5 841	39,6	8 612	40,8	10 381	32,4		
Natur- und Ingenieurwissenschaften	4 942	41,2	5 623	38,1	7 435	35,2	11 460	35,8		
Medizin	925	7,7	777	5,3	1 012	4,8	2 024	6,3		

(10) Österreich										
Wissenschaftliche Hochschulen —										
Insgesamt	3 659 <sup>9)</sup>	100	3 696	100	8 131	100	7 813 <sup>2)</sup>	100		
davon										
Geistes- und Sozialwissenschaften	2 408	65,8	2 365	64,0	4 627	56,9	4 781	61,2		
Lehrerausbildung	•	•	•	•	•	•	•	•		
Natur- und Ingenieurwissenschaften	915	25,0	972	26,3	2 628	32,3	2 030	26,0		
Medizin	336	9,2	359	9,7	876	10,8	1 002	12,8		



noch: Tabelle 54

Hochschulart — Fächergruppe	1950/51		1955/56		1960/61		1966/67	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
(11) Schweden								
Wissenschaftliche Hochschulen	3 358	63,6	4 548	70,6	7 402	81,6	19 859	84,3
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	1 950	36,9	2 906	45,1	4 549	50,1	14 008	59,5
Natur- und Ingenieurwissenschaften	1 040	19,7	1 264	19,6	2 393	26,4	5 190	22,0
Medizin	368	7,0	378	5,9	460	5,1	661	2,8
Übrige Hochschulen	1 924	36,4	1 895	29,4	1 674	18,4	3 700	15,7
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	292	5,5	211	3,3	667	7,3	597	2,5
Lehrerbildung	1 481	28,0	1 558	24,2	722	8,0	2 669	11,3
Natur- und Ingenieurwissenschaften	•	•	•	•	•	•	•	•
Medizin	151	2,9	126	2,0	285	3,1	434	1,8
<b>Insgesamt</b>	<b>5 282</b>	<b>100</b>	<b>6 443</b>	<b>100</b>	<b>9 076</b>	<b>100</b>	<b>23 559</b>	<b>100</b>
davon:								
Geistes- und Sozialwissenschaften	2 242	42,4	3 117	48,4	5 216	57,5	14 605	62,0
Lehrerbildung	1 481	28,0	1 558	24,2	722	8,0	2 669	11,3
Natur- und Ingenieurwissenschaften	1 040	19,7	1 264	19,6	2 393	26,4	5 190	22,0
Medizin	519	9,8	504	7,8	745	8,2	1 095	4,6

1) 1953/54. — 2) 1965/66. — 3) 1952/53. — 4) Lehramt an Gymnasien. — 5) Pädagogische Hochschulen, Kunst-, Musik- und Sporthochschulen. — 6) 1951/52. — 7) nur Rechtswesen. — 8) nur Teacher Training Establishments. — 9) 1954/55.

Quelle: Developments of Higher Education, 1950—1967, Statistical Survey, OECD, Paris 1970.  
Statistisches Bundesamt, Kleine Hochschulstatistik; Statistik der Pädagogischen Hochschulen; Statistik der Ingenieurschulen.