

**Tabelle 10: Information, Wissenschaft und Technologie**

**Das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung ist in folgenden Menschenrechtspakten niedergelegt:**

Internationaler Pakt für Bürgerliche und Politische Rechte (1966) – Art. 19 & 27  
 Internationaler Pakt über Wirtschaftliche, Soziale und Kulturelle Rechte (1966) – Art. 13 & 15

Internationales Übereinkommen zur Beseitigung jeder Form von Rassendiskriminierung (1965) – Art. 5

Konvention über die Beseitigung jeder Form von Diskriminierung der Frau (1979) – Art. 10 & 14  
 Konvention über die Rechte des Kindes (1989) – Art. 17 & 28

**Auf das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung beziehen sich folgende internationale Verpflichtungen:**

**Millenniumserklärung der Vereinten Nationen, § 20:**  
 „Wir treffen außerdem den Beschluss, (...) Strategien zu erarbeiten und umzusetzen, die jungen Menschen überall eine reale Chance geben, menschenwürdige und produktive Arbeit zu finden.“

**Weltsozialgipfel von Kopenhagen – Verpflichtung 6**  
**Vierte Weltfrauenkonferenz – Aktionsplattform von Peking**

	Internet-Nutzer (pro 100.000 Einw.)			Personalcomputer (pro 1.000 Einw.)			Telefonleitungen (pro 1.000 Einw.)			Wissenschaftler und Ingenieure in Forschung und Entwicklung (pro eine Million Einw.)			Ausgaben für Informations- und Kommunikations- technologie (in % des BNE)			Anteil der Bevölkerung, der tertiäre Bildungs- einrichtungen nutzt (brutto)		
	1995	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	Aus- gangs- sit.	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	1992	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt
Afghanistan	0			2	1	II										2	2 <sup>M</sup>	II
Ägypten	0	28	→	3 <sup>J</sup>	17	II	30	110	→	469	493 <sup>G</sup>	→	1,9	3,3	→	16	37 <sup>N</sup>	→
Albanien	0	4	II	2 <sup>L</sup>	12	II	13	71	→							7	15 <sup>P</sup>	→
Algerien	0	16	→	1	8	II	32	61	→							11	15 <sup>N</sup>	→
Andorra	14 <sup>F</sup>	90 <sup>P</sup>	→				414	438 <sup>O</sup>	→									
Angola	14 <sup>F</sup>	3	II	1 <sup>M</sup>	2	II	8	6	II							1	10	II
Antigua u. Barbuda	23	128	→				253	488	→									
Äquatorialguinea	0 <sup>G</sup>	4	II	2 <sup>N</sup>	7	II	4	17	II								30	
Argentinien	1	112	→	7	82	→	93	219	→	350 <sup>D</sup>	684 <sup>D</sup>	→	2,4	3,9	→	39	57 <sup>O</sup>	→
Armenien	0	16	→	2 <sup>M</sup>	16	→	157	143	II	1547 <sup>M</sup>	1313 <sup>P</sup>	←				20	26 <sup>O</sup>	→
Aserbaidschan	0	37	→				86	113	→	2791 <sup>L</sup>	2799 <sup>M</sup>	→				24	23 <sup>O</sup>	II
Äthiopien	0 <sup>F</sup>	1	II	1 <sup>N</sup>	1	II	3	5	II							1	2 <sup>O</sup>	II
Australien	28	482	→	150	565	→	456	539	→	3365 <sup>L</sup>	3439 <sup>P</sup>	→	7,2	6,4	II	35	65 <sup>O</sup>	→
Bahamas	10	192	→				274	406	→							19	25 <sup>M</sup>	→
Bahrain	4	247	→	52 <sup>K</sup>	160	→	191	263	→							18	21 <sup>N</sup>	→
Bangladesch	0 <sup>G</sup>	2	II	0 <sup>M</sup>	3	II	2	5	II	50 <sup>I</sup>	51 <sup>K</sup>	→				4	6 <sup>O</sup>	II
Barbados	0	112	→	57 <sup>K</sup>	104	→	281	494	→							27	39 <sup>O</sup>	→
Belgien	10	328	→	88	241	→	393	494	→	253 <sup>L</sup>	2953 <sup>O</sup>	→	5,5	5,5	II	40	58 <sup>P</sup>	→
Belize	0	119	→	29 <sup>K</sup>	138	→	92	124	→							1	1 <sup>M</sup>	II
Benin	0 <sup>F</sup>	7	II	1 <sup>K</sup>	2	II	3	9	II	174 <sup>E</sup>						3	40	II
Bermudas	67	464 <sup>O</sup>	→	317 <sup>K</sup>	523	→	617	862	→		587 <sup>M</sup>						62 <sup>P</sup>	
Bhutan	1 <sup>I</sup>	14	→	4 <sup>N</sup>	14	→	4	28	→									
Bolivien	1	32	→	2 <sup>G</sup>	23	II	28	68	→	74 <sup>N</sup>	123 <sup>O</sup>	→				21	39 <sup>O</sup>	→
Bosnien u. Herzgowina	0 <sup>F</sup>	26	→				140 <sup>H</sup>	237	→							15	16 <sup>M</sup>	II
Botswana	1	30 <sup>O</sup>	→	7 <sup>J</sup>	41	→	21	87	→							3	5 <sup>O</sup>	II
Brasilien	1	82	→	3	75	→	65	223	→		323 <sup>P</sup>		3,5	8,3	→	11	18 <sup>O</sup>	→
Brunei	11	102 <sup>O</sup>	→	11 <sup>H</sup>	77	→	136	256	→							4	13 <sup>O</sup>	→
Bulgarien	1	81	→	11 <sup>H</sup>	52	→	242	368	→	1765 <sup>L</sup>	1167 <sup>P</sup>	←	2,1	6,9	→	31	40 <sup>P</sup>	→
Burkina Faso	0 <sup>F</sup>	2	II	0	2	II	2	5	II	15 <sup>L</sup>	16 <sup>M</sup>	→				1	1 <sup>M</sup>	II
Burundi	0 <sup>F</sup>	1	II		1		1	3	II	21 <sup>E</sup>						1	2 <sup>O</sup>	II
Chile	4	238	→	9	119	→	66	230	→	310 <sup>F</sup>	419 <sup>O</sup>	→	4,6	5,7	→	21	37 <sup>P</sup>	→
China	0	46	→	0	28	→	6	167	→	459 <sup>L</sup>	584 <sup>O</sup>	→	1,9	5,8	→	3	13 <sup>P</sup>	→
Cook Inseln																		
Costa Rica	4	193	→	69 <sup>M</sup>	197	→	101	251	→	530 <sup>D</sup>						27	21 <sup>O</sup>	←
Dänemark	38	513	→	115	577	→	567	689	→	3186 <sup>L</sup>	3476 <sup>O</sup>	→	6,4	5,8	II	36	59 <sup>P</sup>	→
Deutschland	18	412	→	90	431	→	441	651	→	281 <sup>L</sup>	3153 <sup>O</sup>	→	5,4	5,2	II	34	46 <sup>N</sup>	→
Dominika	5	160	→	65 <sup>O</sup>	90	→	164	304	→									
Dominikanische Rep.	0	36	→				48	110	→							20	23 <sup>M</sup>	→
Dschibuti	0	7	II	2	15	II	11	15	II							0 <sup>G</sup>	1 <sup>O</sup>	II
Ecuador	0	42	→	2 <sup>G</sup>	31	→	48	110	→	84 <sup>L</sup>	83 <sup>N</sup>	←				20	18 <sup>M</sup>	←
El Salvador	1 <sup>F</sup>	46	→	16	25	→	24	103	→	15 <sup>L</sup>	47 <sup>P</sup>	→				16	17 <sup>O</sup>	II
Elfenbeinküste	0 <sup>F</sup>	5	II	1 <sup>L</sup>	9	II	6	20	II							3	7 <sup>N</sup>	→
Eritrea	0 <sup>G</sup>	2	II	20	3	II	4 <sup>H</sup>	9	II							1 <sup>J</sup>	2 <sup>O</sup>	II
Estland	27	328	→	68 <sup>L</sup>	210	→	204	351	→	2079 <sup>L</sup>	1947 <sup>P</sup>	←				26	59 <sup>P</sup>	→
Fidschi	0	61	→	40 <sup>N</sup>	49	→	58	119	→	50 <sup>B</sup>						8	14 <sup>M</sup>	→
Finnland	137	509	→	100	442	→	534	523	II	4114 <sup>M</sup>	711 <sup>O</sup>	←	4,7	5,8	→	49	85 <sup>P</sup>	→
Frankreich	16	314	→	71	347	→	495	569	→	2658 <sup>L</sup>	2718 <sup>O</sup>	→	5,8	5,2	II	40	54 <sup>P</sup>	→
Gabun	0 <sup>G</sup>	19	→	1 <sup>I</sup>	19	→	22	25	II								7 <sup>N</sup>	

→ Erhebliche Fortschritte  
 → Geringfügige Fortschritte  
 II Stagnation  
 ← Geringfügige Rückschritte  
 ← Erhebliche Rückschritte

Betrag ein Wert unter 0,5 wurde er gleich 0 gesetzt.

Die Daten stammen aus folgenden Jahren:

A: 1985; B: 1986; C: 1987; D: 1988; E: 1989; F: 1990; G: 1991; H: 1992; I: 1993; J: 1994; K: 1995; L: 1996; M: 1997; N: 1998; O: 1999; P: 2000; Q: 2001.

**Tabelle 10: Information, Wissenschaft und Technologie**

**Das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung ist in folgenden Menschenrechtspakten niedergelegt:**

Internationaler Pakt für Bürgerliche und Politische Rechte (1966) – Art. 19 & 27  
 Internationaler Pakt über Wirtschaftliche, Soziale und Kulturelle Rechte (1966) – Art. 13 & 15

Internationales Übereinkommen zur Beseitigung jeder Form von Rassendiskriminierung (1965) – Art. 5

Konvention über die Beseitigung jeder Form von Diskriminierung der Frau (1979) – Art. 10 & 14  
 Konvention über die Rechte des Kindes (1989) – Art. 17 & 28

**Auf das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung beziehen sich folgende internationale Verpflichtungen:**

**Millenniumserklärung der Vereinten Nationen, § 20:**

„Wir treffen außerdem den Beschluss, (...) Strategien zu erarbeiten und umzusetzen, die jungen Menschen überall eine reale Chance geben, menschenwürdige und produktive Arbeit zu finden.“

**Weltsozialgipfel von Kopenhagen – Verpflichtung 6**

**Vierte Weltfrauenkonferenz – Aktionsplattform von Peking**

	Internet-Nutzer (pro 100.000 Einw.)			Personalcomputer (pro 1.000 Einw.)			Telefonleitungen (pro 1.000 Einw.)			Wissenschaftler und Ingenieure in Forschung und Entwicklung (pro eine Million Einw.)			Ausgaben für Informations- und Kommunikations- technologie (in % des BNE)			Anteil der Bevölkerung, der tertiäre Bildungs- einrichtungen nutzt (brutto)		
	1995	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	Aus- gangs- sit.	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	1992	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt
Gambia	0	18	→	0 <sup>J</sup>	14		7	28								2 <sup>J</sup>	2 <sup>M</sup>	
Georgien	0	15	→	190	32	→	99	131	→	3186 <sup>L</sup>	2421 <sup>O</sup>	←				37	36 <sup>O</sup>	
Ghana	0 <sup>F</sup>	8		0	4		3	13								1	3 <sup>O</sup>	
Griechenland	8	155	→	17	82	→	389	491	→	1038 <sup>M</sup>	140	←	2,4	4,8	→	36	61 <sup>P</sup>	→
Großbritannien u. N.	19	423	→	108	406	→	441	591	→		2477 <sup>L</sup>		7,2	6,1	←	30	59 <sup>P</sup>	→
Guadeloupe																		
Guam	7	313	→				293	509 <sup>O</sup>	→	167 <sup>G</sup>								
Guatemala	0	33	→	1 <sup>I</sup>	14		21	71	→	103 <sup>D</sup>						8	8 <sup>M</sup>	
Guinea	0	5		1 <sup>K</sup>	5		2	3								1	1 <sup>M</sup>	
Guinea-Bissau	0 <sup>G</sup>	4					6	9								1	0 <sup>O</sup>	
Guyana	1 <sup>F</sup>	142	→	24 <sup>N</sup>	27		20	92	→							6	12 <sup>M</sup>	→
Haiti	0 <sup>F</sup>	10					7	16								1	1 <sup>M</sup>	
Honduras	0	25	→	3 <sup>M</sup>	14	→	17	48	→		73 <sup>P</sup>					9	14 <sup>O</sup>	→
Indien	0	16	→	0	7		6	40	→		157 <sup>L</sup>		1,7	2,8	→	6	11 <sup>P</sup>	→
Indonesien	0	38	→	1	12		6	37	→	130 <sup>A</sup>			1,7	1,5		9	15 <sup>O</sup>	→
Irak		1			8		39	28								13	14 <sup>O</sup>	
Iran	0	48	→	14 <sup>J</sup>	75	→	40	187	→	68 <sup>A</sup>	590 <sup>J</sup>	→				10	19 <sup>O</sup>	→
Irland	11	271	→	86	421	→	281	502	→	1873 <sup>L</sup>	219 <sup>O</sup>	←	5,5	4,0	←	29	47 <sup>P</sup>	→
Island	112	648	→	39	451	→	510	653	→	4902 <sup>M</sup>	6639 <sup>P</sup>	→	6,3 <sup>I</sup>	7,4 <sup>O</sup>	→	25	48 <sup>P</sup>	→
Israel	9	301	→	63	243	→	343	467	→	1332 <sup>L</sup>	1563 <sup>M</sup>	→	4,6	6,9	→	34	53 <sup>P</sup>	→
Italien	5	352	→	36	231	→	388	481	→	1333 <sup>L</sup>	1128 <sup>O</sup>	←	3,7	4,4		32	50 <sup>P</sup>	→
Jamaika	1	229	→	3 <sup>J</sup>	54	→	45	170	→		8 <sup>B</sup>					7	17 <sup>O</sup>	→
Japan	16	449	→	60	382	→	441	558	→	4909 <sup>L</sup>	5321 <sup>O</sup>	→	5,7	5,3		30	48 <sup>P</sup>	→
Jemen	0 <sup>F</sup>	5		1 <sup>L</sup>	7		11	28								4	11 <sup>N</sup>	→
Jordanien	0	58	→	7 <sup>J</sup>	38	→	72	127	→		1948 <sup>N</sup>					16	31 <sup>O</sup>	→
Kambodscha	0 <sup>G</sup>	2		0 <sup>K</sup>	2		0	3								1	3 <sup>O</sup>	
Kamerun	0 <sup>G</sup>	4		2 <sup>K</sup>	6		3	7		3 <sup>L</sup>	30					3	5 <sup>O</sup>	
Kanada	43	513	→	107	487	→	565	635	→	3059 <sup>L</sup>	2978 <sup>O</sup>	←	6,8	5,9		95	59 <sup>P</sup>	←
Kapverden	2 <sup>G</sup>	36	→	4 <sup>M</sup>	80	→	24	160	→								4 <sup>O</sup>	
Kasachstan	0	16	→				80	130	→	888 <sup>L</sup>	716 <sup>M</sup>	←				40	39 <sup>O</sup>	
Katar	2	115	→	47 <sup>J</sup>	180	→	190	289	→	591 <sup>B</sup>						27	23 <sup>O</sup>	←
Kenia	0	13		0	6		8	10								2	4 <sup>O</sup>	
Kirgisien	1 <sup>H</sup>	30	→		13		72	77			581 <sup>M</sup>					14	44 <sup>O</sup>	→
Kiribati																		
Kolumbien	2	46	→	9 <sup>H</sup>	49	→	69	179	→	83 <sup>L</sup>	101 <sup>P</sup>	→	4,4	6,7	→	13	24 <sup>O</sup>	→
Komoren	0 <sup>I</sup>	4		0	6		8	13								0	1 <sup>O</sup>	
Kongo, Dem. Rep.	0 <sup>I</sup>	1					1	0								2	1 <sup>N</sup>	
Kongo, Rep.	0 <sup>F</sup>	2		3 <sup>N</sup>	4		7	7		54 <sup>L</sup>	33 <sup>P</sup>	←				5	4 <sup>O</sup>	
Korea, Rep.	8	552	→	37	556	→	306	489	→	2193 <sup>L</sup>	288 <sup>O</sup>	←	4,9	6,5	→	39	82 <sup>O</sup>	→
Korea, Volksrep.							25	21										
Kroatien	5	180	→	15 <sup>G</sup>	174	→	172	417	→		1187 <sup>O</sup>			7,5		24	36 <sup>O</sup>	→
Kuba	0 <sup>F</sup>	11 <sup>O</sup>	→	5 <sup>M</sup>	32	→	31	51 <sup>O</sup>		1145 <sup>E</sup>	489 <sup>O</sup>	←				21	27 <sup>O</sup>	→
Kuwait	2	106	→	5	121	→	188	204		235 <sup>L</sup>	212 <sup>P</sup>	←				12 <sup>G</sup>	21 <sup>N</sup>	→
Laos	0 <sup>H</sup>	3		1 <sup>L</sup>	3		2	11								1	4 <sup>O</sup>	→
Lesotho	0 <sup>F</sup>	10					7	13								1	2 <sup>O</sup>	
Lettland	8 <sup>F</sup>	133	→	3 <sup>J</sup>	172	→	234	301	→	1136 <sup>L</sup>	1078 <sup>O</sup>	←				25	64 <sup>P</sup>	→
Libanon	1	117	→	14 <sup>J</sup>	81	→	155	199	→							29	45 <sup>O</sup>	→
Liberia	0 <sup>G</sup>	0 <sup>O</sup>					4	2 <sup>O</sup>								3	8 <sup>N</sup>	→

Zeilen in lila deuten auf eine unterdurchschnittliche soziale Entwicklung hin.

Quelle: World Development Indicators 2003, Weltbank

**Tabelle 10: Information, Wissenschaft und Technologie**

**Das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung ist in folgenden Menschenrechtspakten niedergelegt:**

Internationaler Pakt für Bürgerliche und Politische Rechte (1966) – Art. 19 & 27  
 Internationaler Pakt über Wirtschaftliche, Soziale und Kulturelle Rechte (1966) – Art. 13 & 15  
 Internationales Übereinkommen zur Beseitigung jeder Form von Rassendiskriminierung (1965) – Art. 5  
 Konvention über die Beseitigung jeder Form von Diskriminierung der Frau (1979) – Art. 10 & 14  
 Konvention über die Rechte des Kindes (1989) – Art. 17 & 28

**Auf das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung beziehen sich folgende internationale Verpflichtungen:**

**Millenniumserklärung der Vereinten Nationen, § 20:**  
 „Wir treffen außerdem den Beschluss, (...) Strategien zu erarbeiten und umzusetzen, die jungen Menschen überall eine reale Chance geben, menschenwürdige und produktive Arbeit zu finden.“  
**Weltsozialgipfel von Kopenhagen – Verpflichtung 6**  
**Vierte Weltfrauenkonferenz – Aktionsplattform von Peking**

	Internet-Nutzer (pro 100.000 Einw.)			Personalcomputer (pro 1.000 Einw.)			Telefonleitungen (pro 1.000 Einw.)			Wissenschaftler und Ingenieure in Forschung und Entwicklung (pro eine Million Einw.)			Ausgaben für Informations- und Kommunikations- technologie (in % des BNE)			Anteil der Bevölkerung, der tertiäre Bildungs- einrichtungen nutzt (brutto)		
	1995	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	Aus- gangs- sit.	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	1992	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt
Libyen	1 <sup>I</sup>	23	→		23		48	118 <sup>O</sup>	→		361 <sup>P</sup>					15	58 <sup>O</sup>	→
Liechtenstein		585					570	583										
Litauen	3 <sup>F</sup>	144	→	5 <sup>J</sup>	110	→	212	270	→	2074 <sup>L</sup>	2303 <sup>O</sup>	→				34	59 <sup>P</sup>	→
Luxemburg	16	370	→	373 <sup>L</sup>	594	→	481	797	→							6	10 <sup>P</sup>	→
Madagaskar	0 <sup>F</sup>	3		1 <sup>M</sup>	4		3	4		14 <sup>N</sup>	15 <sup>P</sup>	→				3	2 <sup>O</sup>	
Malawi	0 <sup>G</sup>	3		1 <sup>N</sup>	1		3	7								1	0 <sup>N</sup>	
Malaysia	1	320	→	8	147	→	89	190	→	92 <sup>L</sup>	160 <sup>N</sup>	→	4,7	7,3	→	7	26 <sup>O</sup>	→
Malediven	2 <sup>F</sup>	53	→	12 <sup>K</sup>	71	→	29	102	→									
Mali	0 <sup>F</sup>	2		0 <sup>K</sup>	1		1	5								1	2 <sup>O</sup>	
Malta	2	209	→	14	255	→	360	523	→	96 <sup>P</sup>						13	25 <sup>P</sup>	→
Marokko	0	24	→	2 <sup>I</sup>	24	→	16	38								11	10 <sup>O</sup>	
Mauretanien	0 <sup>G</sup>	4		6 <sup>L</sup>	11		3	12								3	3 <sup>O</sup>	
Mazedonien	0	48	→				148	271	→	1333 <sup>K</sup>	387 <sup>O</sup>	←				17	24 <sup>P</sup>	→
Mexiko	1	98	→	8	82	→	65	147	→	215 <sup>L</sup>	225 <sup>O</sup>	→	3,2	4,4	→	15	20 <sup>P</sup>	→
Mikronesien	3 <sup>F</sup>	51	→				25	87 <sup>O</sup>	→								4 <sup>N</sup>	→
Moldawien	0	34	→	2 <sup>K</sup>	18	→	106	161	→	250 <sup>L</sup>	329 <sup>M</sup>	→				36	29 <sup>O</sup>	←
Monaco		494					815	1040	→		676 <sup>N</sup>							
Mongolei	0	21	→	3 <sup>K</sup>	28	→	32	53		578 <sup>L</sup>	531 <sup>P</sup>	←				14	35 <sup>O</sup>	→
Mosambik	0 <sup>F</sup>	2 <sup>O</sup>		1 <sup>L</sup>	5		3	5								0	1 <sup>O</sup>	
Myanmar	0 <sup>I</sup>	1		10	5		2	7								4	11 <sup>O</sup>	→
Namibia	0	27	→	12 <sup>L</sup>	71	→	39	65	→							3 <sup>G</sup>	7 <sup>O</sup>	→
Nauru																		
Nepal	0	3		1 <sup>I</sup>	4		3	14								5	5 <sup>O</sup>	
Neuseeland	50	484	→	97 <sup>G</sup>	414	→	434	448		1419 <sup>F</sup>	2197 <sup>M</sup>	→	9,1	7,4	←	40	72 <sup>O</sup>	→
Nicaragua	0	17	→	7 <sup>I</sup>	28	→	13	32		203 <sup>O</sup>	73 <sup>M</sup>	←				8	12 <sup>M</sup>	→
Niederlande	65	506	→	94	467	→	464	618	→	2219 <sup>L</sup>	2572 <sup>O</sup>	→	6,7	5,8		40	55 <sup>P</sup>	→
Niger	0 <sup>F</sup>	1		0 <sup>M</sup>	1		1	2								1	1 <sup>O</sup>	
Nigeria	0 <sup>F</sup>	4		4 <sup>I</sup>	7		3	6		15 <sup>O</sup>						4	4 <sup>M</sup>	
Niue																		
Norwegen	64	503	→	145 <sup>G</sup>	528	→	502	734	→	2876 <sup>F</sup>	4377 <sup>O</sup>	→	5,6	4,1	←	42	70 <sup>P</sup>	→
Oman	4 <sup>H</sup>	66	→	2	35	→	60	84	→	30	4 <sup>P</sup>	→				4	7 <sup>O</sup>	→
Österreich	19	409	→	65	369	→	418	489	→		2313 <sup>N</sup>		5,0	5,3		35	57 <sup>P</sup>	→
Ost-Timor																		
Pakistan	0 <sup>F</sup>	10		1	4 <sup>K</sup>		8	25		65 <sup>O</sup>	69 <sup>M</sup>	→				3	4 <sup>M</sup>	
Palau																	39 <sup>P</sup>	
Panama	1	41 <sup>O</sup>	→	27 <sup>N</sup>	38	→	93	122	→	117 <sup>L</sup>	95 <sup>O</sup>	←				21	34 <sup>O</sup>	→
Papua Neuguinea	0 <sup>F</sup>	14	→	41 <sup>N</sup>	59	→	8	12								3	2 <sup>N</sup>	
Paraguay	0 <sup>F</sup>	17	→	10 <sup>N</sup>	35	→	27	47			166 <sup>O</sup>					8	18 <sup>O</sup>	→
Peru	0	93	→	15 <sup>K</sup>	43	→	26	66	→	231 <sup>L</sup>	229 <sup>M</sup>	←				30	26 <sup>M</sup>	←
Philippinen	0	44	→	3	28	→	10	42	→	156 <sup>H</sup>			2,2	4,2	→	28	30 <sup>O</sup>	→
Polen	6	230	→	8	106	→	86	295 <sup>O</sup>	→	1359 <sup>L</sup>	1473 <sup>O</sup>	→	1,9	5,2	→	22	56 <sup>P</sup>	→
Portugal	15	194	→	27	135	→	243	421	→	1383 <sup>M</sup>	1754 <sup>O</sup>	→	2,8	5,8	→	23	50 <sup>P</sup>	→
Puerto Rico	1	156 <sup>O</sup>	→				279	346 <sup>O</sup>	→							45	41 <sup>M</sup>	←
Ruanda	0 <sup>F</sup>	3					2	3		30 <sup>A</sup>						1	2 <sup>P</sup>	
Rumänien	1	83	→	2	69	→	102	194	→	2577 <sup>E</sup>	879 <sup>O</sup>	←	1,0	4,3	→	10	27 <sup>P</sup>	→
Russische Föderation	1	41	→	3	89	→	140	242	→	3801 <sup>L</sup>	3494 <sup>O</sup>	←	1,5	3,7	→	52	68 <sup>O</sup>	→
Salomonen	0	5		23 <sup>M</sup>	41	→	15	15										
Sambia	0	5		6 <sup>N</sup>	7		8	8								2	2 <sup>P</sup>	

→ Erhebliche Fortschritte  
 → Geringfügige Fortschritte  
 || Stagnation  
 ← Geringfügige Rückschritte  
 ← Erhebliche Rückschritte

Betrag ein Wert unter 0,5 wurde er gleich 0 gesetzt.

Die Daten stammen aus folgenden Jahren:

A: 1985; B: 1986; C: 1987; D: 1988; E: 1989; F: 1990; G: 1991; H: 1992; I: 1993; J: 1994; K: 1995; L: 1996; M: 1997; N: 1998; O: 1999; P: 2000; Q: 2001.

**Tabelle 10: Information, Wissenschaft und Technologie**

**Das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung ist in folgenden Menschenrechtspakten niedergelegt:**

Internationaler Pakt für Bürgerliche und Politische Rechte (1966) – Art. 19 & 27  
 Internationaler Pakt über Wirtschaftliche, Soziale und Kulturelle Rechte (1966) – Art. 13 & 15

Internationales Übereinkommen zur Beseitigung jeder Form von Rassendiskriminierung (1965) – Art. 5

Konvention über die Beseitigung jeder Form von Diskriminierung der Frau (1979) – Art. 10 & 14  
 Konvention über die Rechte des Kindes (1989) – Art. 17 & 28

**Auf das Recht auf Information, Forschung und Berufsbildung beziehen sich folgende internationale Verpflichtungen:**

**Millenniumserklärung der Vereinten Nationen, § 20:**

„Wir treffen außerdem den Beschluss, (...) Strategien zu erarbeiten und umzusetzen, die jungen Menschen überall eine reale Chance geben, menschenwürdige und produktive Arbeit zu finden.“

**Weltsozialgipfel von Kopenhagen – Verpflichtung 6**

**Vierte Weltfrauenkonferenz – Aktionsplattform von Peking**

	Internet-Nutzer (pro 100.000 Einw.)			Personalcomputer (pro 1.000 Einw.)			Telefonleitungen (pro 1.000 Einw.)			Wissenschaftler und Ingenieure in Forschung und Entwicklung (pro eine Million Einw.)			Ausgaben für Informations- und Kommunikations- technologie (in % des BNE)			Anteil der Bevölkerung, der tertiäre Bildungs- einrichtungen nutzt (brutto)		
	1995	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	Aus- gangs- sit.	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt	1992	2002	Fortschritt oder Rückschritt	1990	Letzte verf. Daten	Fortschritt oder Rückschritt
Samoa	2 <sup>G</sup>	22	→	1 <sup>K</sup>	7		26	57	→							5	7 <sup>O</sup>	
San Marino	14	531	→	725 <sup>O</sup>	760	→	445	763	→									
São Tomé u. Príncipe	3 <sup>H</sup>	73	→				19	41									1 <sup>O</sup>	
Saudi Arabien	0	62	→	24	130	→	77	144	→				4,6			12	22 <sup>O</sup>	→
Schweden	51	573	→	105	621	→	681	736	→	4164 <sup>M</sup>	5186 <sup>P</sup>	→	7,6	6,5	←	32	70 <sup>P</sup>	→
Schweiz	36	351	→	87	709	→	574	744	→	2452 <sup>E</sup>	3592 <sup>P</sup>	→	7,6	6,2	←	26	42 <sup>P</sup>	→
Senegal	0	10		2	20		6	22		2 <sup>L</sup>	2 <sup>M</sup>					3	4 <sup>N</sup>	
Serbien u. Montenegro	2 <sup>F</sup>	60	→	12 <sup>L</sup>	27		166	233	→	1337 <sup>G</sup>	2389 <sup>P</sup>	→				18	36 <sup>P</sup>	→
Seychellen	7 <sup>F</sup>	145	→	120 <sup>N</sup>	161	→	124	269	→									
Sierra Leone	0 <sup>F</sup>	2					3	5								1	2 <sup>O</sup>	
Simbabwe	0	43	→	0	52	→	13	25								5	4 <sup>O</sup>	
Singapur	28	504	→	66	622	→	346	463	→	1211 <sup>C</sup>	4052 <sup>D</sup>	→	6,8	6,5		19	44 <sup>M</sup>	→
Slowakei	5	160	→	28 <sup>H</sup>	180	→	135	268	→	1863 <sup>L</sup>	1774 <sup>O</sup>	←	4,0	5,8	→	19	30 <sup>P</sup>	→
Slowenien	29	376	→	32 <sup>G</sup>	301	→	211	506	→	2255 <sup>L</sup>	2258 <sup>O</sup>	→	2,8	4,9	→	25	61 <sup>P</sup>	→
Somalia	0 <sup>H</sup>	9	→				2	10								3	3 <sup>M</sup>	
Spanien	4	156	→	28	196	→	316	506	→	1304 <sup>L</sup>	1948 <sup>O</sup>	→	4,0	4,5		37	57 <sup>P</sup>	→
Sri Lanka	0	11		0	13		7	47	→	176 <sup>A</sup>	191 <sup>L</sup>	→				5	5 <sup>M</sup>	
Südafrika	7	68	→	7	73	→	93	107		288 <sup>E</sup>	992 <sup>I</sup>	→	5,4	9,2	→	13	15 <sup>O</sup>	
Sudan	0 <sup>G</sup>	3		0 <sup>J</sup>	6		3	21								3	7 <sup>N</sup>	→
Surinam	1	42	→		45 <sup>K</sup>		92	164	→							7 <sup>N</sup>	12 <sup>O</sup>	→
Swaziland	0	19	→		24		17	34								4	5 <sup>O</sup>	
Syrien	0 <sup>G</sup>	13	→	6 <sup>J</sup>	19		41	123	→		29 <sup>M</sup>					18	6 <sup>N</sup>	←
Tadschikistan	0 <sup>I</sup>	1					45	37		713 <sup>H</sup>	660 <sup>I</sup>	←				22	15 <sup>O</sup>	←
Tansania	0 <sup>F</sup>	2		2 <sup>M</sup>	4		3	5								0	1 <sup>P</sup>	
Thailand	1	78	→	4	40	→	24	105	→	102 <sup>L</sup>	74 <sup>M</sup>	←	2,9	4,7	→	17	37 <sup>O</sup>	→
Togo	0 <sup>F</sup>	41	→	4 <sup>K</sup>	31	→	3	11		82 <sup>E</sup>						3	40	
Tonga	1	29	→	6 <sup>M</sup>	20	→	46	113	→							30	3 <sup>O</sup>	
Trinidad u. Tobago	2	106	→	4 <sup>G</sup>	80	→	141	250	→		145 <sup>N</sup>					7	7 <sup>O</sup>	
Tschad	0 <sup>G</sup>	2		1 <sup>N</sup>	2		1	2								1	10	
Tschechien	15	256	→	12	177	→	158	362	→	1257 <sup>L</sup>	1466 <sup>O</sup>	→	6,3	7,2		16	30 <sup>P</sup>	→
Tunesien	0	52	→	3	31	→	37	117	→		119 <sup>L</sup>					9	23 <sup>O</sup>	→
Türkei	1	73	→	5	45	→	122	281	→		290 <sup>L</sup>		2,7	4,6	→	13	25 <sup>O</sup>	→
Turkmenistan	0 <sup>I</sup>	2 <sup>O</sup>					60	77								22	19 <sup>M</sup>	←
Tuvalu																		
Uganda	0	4		1 <sup>K</sup>	3		2	2								1	3 <sup>O</sup>	
Ukraine	0	18	→	2	19		136	216	→		2882 <sup>L</sup>					47	57 <sup>O</sup>	→
Ungarn	7	158	→	10	108	→	96	361	→	1021 <sup>L</sup>	144 <sup>O</sup>	←	3,7	6,4	→	14	40 <sup>P</sup>	→
Uruguay	3	119 <sup>O</sup>	→	22 <sup>K</sup>	110 <sup>K</sup>	→	134	280	→		219 <sup>O</sup>					30	38 <sup>O</sup>	→
USA	95	551	→	218	659	→	547	646	→	3882 <sup>O</sup>			7,5	6,5		75	71 <sup>P</sup>	←
Usbekistan	0	11					69	66		1754 <sup>H</sup>						30	9 <sup>O</sup>	←
Vanuatu	1 <sup>F</sup>	35	→	7 <sup>M</sup>	15		18	33									4 <sup>O</sup>	
Venezuela	1	51	→	10	61	→	76	113	→		1870		3,6	4,4		29	18 <sup>O</sup>	←
V. Arab. Emirate	1	337	→	29 <sup>H</sup>	129	→	206	314	→							9	10 <sup>N</sup>	
Vietnam	0 <sup>G</sup>	18	→	0 <sup>H</sup>	10		1	48	→	274 <sup>K</sup>			2,2	2,4		2	10 <sup>O</sup>	→
Weißrussland	0	82	→				154	299	→	2247 <sup>L</sup>	1893 <sup>M</sup>	←				48	62 <sup>O</sup>	→
Westbank u. Gaza		30			36		41 <sup>H</sup>	87	→									
Zentralafrikan. Rep.	0 <sup>F</sup>	1		1 <sup>N</sup>	2		2	2		55 <sup>F</sup>	47 <sup>L</sup>	←				2	20	
Zypern	5	294	→	9	270	→	419	688	→	6989 <sup>L</sup>	400 <sup>P</sup>	←				13	22 <sup>P</sup>	→

Zeilen in lila deuten auf eine unterdurchschnittliche soziale Entwicklung hin.

Quelle: World Development Indicators 2003, Weltbank