

---

# Inhalt

---

## Vorworte, Nutzerhinweise

<b>1.</b>	<b>Starthilfe für Nutzer und Anbieter</b> .....	9
1.1	Ihr Start ins Internet als Nutzer .....	10
1.2	Ihr Start ins Internet als Anbieter .....	12
<b>2.</b>	<b>Wie das Internet laufen lernte</b> .....	15
2.1	Die Advanced Research Projects Agency (ARPA) .....	15
2.2	Paketorientierte Rechnerprotokolle .....	16
2.3	Das ARPANET .....	18
2.4	Das INTERNET und das TCP/IP Protokoll .....	20
2.5	Das USENET .....	22
2.6	Die Entstehung von Netzen in Europa .....	24
2.7	Das World Wide Web (WWW) .....	24
<b>3.</b>	<b>Der Weg ins Netz</b> .....	26
3.1	Entscheidungskriterien .....	27
3.1.1	Wahl des Netzzugangs .....	27
3.1.2	Wahl der Computerausstattung .....	28
<b>4.</b>	<b>Die Internetadresse</b> .....	30
4.1	Die IP Adresse .....	30
4.2	Die symbolische Adresse (URL) .....	31
4.3	Geplante Adressen .....	32
<b>5.</b>	<b>Datenbanken im Internet</b> .....	33
5.1	Was sind Datenbanken? .....	33
5.1.1	Datenfelder und Datensätze .....	34
5.1.2	Relationale Datenbanken .....	34
5.1.3	Freitextdatenbanken .....	35
5.2	Erfolgreich nach Daten und Informationen suchen .....	36
5.2.1	Orientieren, Vorbereiten, Suchen, Auswerten .....	36
5.3	Online Bibliotheken und Datenbanken .....	39

5.3.1	Deutsche Datenquellen im Internet .....	39
5.3.2	Deutsche Online Bibliotheken .....	39
5.3.3	Informationszentren .....	40
5.3.4	Datenbanken im Internet .....	40
5.3.5	Kostenlose Datenbanken .....	41
5.4	Weitere praktische Hinweise zur Suche im World Wide Web .....	42
5.5	Wichtige Suchmaschinen und Verzeichnisse – in alphabetischer Reihenfolge .....	43
<b>6.</b>	<b>Gefahr von Viren bannen .....</b>	<b>51</b>
6.1	Kleine Virentypologie .....	51
6.2	Schutz vor Viren .....	52
6.3	10 Regeln für den Schutz vor Viren .....	53
<b>7.</b>	<b>Weiterbildung in Suchmaschinen und Verzeichnissen .....</b>	<b>54</b>
7.1	Treffer zur Weiterbildung, Fortbildung und Berufsausbildung .....	54
7.1.1	<a href="http://www.web.de">www.web.de</a> – Übersicht .....	55
7.1.2	<a href="http://www.dino-online.de">www.dino-online.de</a> – Übersicht .....	57
7.1.3	<a href="http://www.dino-online.de">www.dino-online.de</a> – Volkshochschule .....	60
7.1.4	<a href="http://www.yahoo.de">www.yahoo.de</a> – Übersicht .....	61
7.1.5	<a href="http://www.aol.netfind">www.aol.netfind</a> – Übersicht .....	63
7.2	Bildungsinformationsdienste .....	63
7.2.1	<a href="http://www.weiterbildung.net">www.weiterbildung.net</a> – Informationsdienst .....	64
7.2.2	<a href="http://www.berufsbildung.de">www.berufsbildung.de</a> – Bildungsinformationen .....	67
7.3	Weiterbildung in regionalen Verzeichnissen .....	68
7.3.1	<a href="http://www.hamburg.web">www.hamburg.web</a> – Übersicht .....	69
7.3.2	<a href="http://www.bildungsforum.hamburg">www.bildungsforum.hamburg</a> – Übersicht .....	70
7.3.3	<a href="http://www.hannover.web">www.hannover.web</a> – Übersicht .....	71
<b>8.</b>	<b>Präsentation von Bildungsanbietern im Netz .....</b>	<b>72</b>
8.1	bfz – Das berufliche Fortbildungszentrum der Bayerischen Arbeitgeberverbände .....	73
8.2	USW – Universitätsseminar der Wirtschaft Schloß Gracht .....	74
8.2.1	Die Unternehmensplanspiele des USW .....	75
8.3	AKAD – Akademikergesellschaft für Erwachsenenfortbildung .....	77
8.4	ÜAZ – Überbetriebliches Ausbildungszentrum Elmshorn .....	79
8.5	Die COGNOS AG – Ausbildung im Verbund .....	80
8.6	DVV – Deutscher Volkshochschul Verband .....	81
8.7	KH – Kreishandwerkerschaft Paderborn .....	83
8.8	InBiT – Institut für Betriebsorganisation und Informations-Technik .....	84

8.9	bfw – Berufsbildungswerk des Deutschen Gewerkschaftsbundes .....	85
<b>9.</b>	<b>Bildungsangebote, Seminarinfos, Weiterbildungsdatenbanken .....</b>	<b>86</b>
9.1	ManagerSeminare .....	87
9.2	Trainer Search .....	91
9.3	Trainer Stellenmarkt, Termine – ManagerSeminare .....	92
9.4	LIQUIDE .....	94
9.5	Trierer Kompetenzregister .....	95
9.6	Kurs Direkt .....	96
9.7	WIS – Weiterbildungs Informations System .....	97
9.8	WISY – WeiterbildungsInformationsSystem .....	98
9.9	Managerseminare – SeminarDatenbank .....	99
9.10	Trainer-Versandbuchhandel .....	101
9.11	Trainer Buch – Neuerscheinungen .....	102
<b>10.</b>	<b>Tele-Learning und Internet .....</b>	<b>103</b>
10.1	Tele-Learning im World Wide Web .....	106
10.1.1	Telearbeits- und Selbstlernzentren .....	106
10.2	Praxisbeispiel für Tele-Learning .....	108
10.2.1	Selbstlernzentrum von Siemens Nixdorf .....	108
10.3	Tele-Learning mit Hochschulen im Netz .....	110
10.3.1	Teleakademie der FH Furtwangen .....	110
10.3.2	Virtual College .....	111
10.3.3	Die virtuelle Universität – Fernuniversität Hagen .....	112
10.3.4	Bio-Computing Kurs an der Universität Bielefeld .....	112
10.3.5	Unternehmensplanspiel DECIDE – Universität des Saarlandes .....	112
10.3.6	Lehre 2000 .....	113
10.3.7	Teleteaching-Universitäten: Heidelberg – Mannheim – Freiburg .....	113
10.4	Internationale Angebote für Tele-Learning .....	114
10.4.1	Studienprogramm »Netfrog« University of Virginia .....	115
10.4.2	Virtual Hospital – University of Iowa .....	115
10.4.3	Internet University – CAPE Software .....	116
10.4.4	Online Campus – University of Phoenix .....	116
10.4.5	Online Fernstudium – Vanderbilt University .....	117
10.4.6	Blueprint for Interactive Classrooms – University College Dublin .....	117

<b>11.</b>	<b>Ausgewählte Internetadressen</b>	
	<b>Weiterbildung, Behörden, Ministerien, öffentliche Stellen</b>	119
11.1	Bundesministerium für Wirtschaft	120
11.2	Bundesinstitut für Berufsbildung	123
11.3	Bundesministerium für Bildung	124
11.4	Europa: Politikbereich Bildung im WWW	125
11.5	Deutscher Bildungs-Server	127
<b>12.</b>	<b>Internet Relais Chat</b>	130
	Echtzeitkommunikation im Internet	130
<b>13.</b>	<b>Glossar</b>	133
<b>14.</b>	<b>Literaturhinweise</b>	145