

Inhaltsverzeichnis

1.	Einleitung	1
2.	Einführung in das Internet	3
2.1	Definition des Begriffes „Internet“	3
2.2	Die Geschichte des Internets	3
2.3	Strukturen des Internets	4
2.3.1	Netzwerke	4
2.3.2	Adressen	6
2.3.2.1	IP Adressen	6
2.3.2.2	Domain Name und Domain Name Server	6
2.3.3	TCP/IP	7
2.3.4	WWW	7
2.4	Zugang zum Internet	9
2.4.1	Arten der Verbindung	9
2.4.2	Anbieter der Verbindung	10
2.5	Anwendungen und Dienste	10
2.5.1	E-Mail	10
2.5.2	Information	11
2.5.3	E-commerce / Online-Shopping	12
2.5.4	Diskussionsgruppen / Foren / Kontaktinformationen	12
2.5.5	Stellenangebote / Doktorarbeiten	13
2.5.6	FTP-Bereich	13
2.5.7	Telnet	14
2.5.8	Sonstiges	14
2.6	Sicherheit	14
2.6.1	Viren	14
2.6.2	Definition von Würmern	15
2.6.3	Definition von einem Trojanischen Pferd	15
2.6.4	Definition von Scherzviren	15
2.6.5	Spyware	16
2.6.6	Adware	16
2.7	Schutzmaßnahmen	16
2.7.1	Definition der Firewall	17

2.7.2	Datenschutz, Verschlüsselungsprogramme	18
3.	Fragestellung und Ziele der Untersuchung	19
4.	Methodik	21
5.	Ergebnisse	25
5.1	Rechtliche Grundlagen	25
5.2	Webdesign	27
5.2.1	Strukturierte Handhabung, übersichtlicher Aufbau	27
5.2.2	Anspruchsvolle graphische Darstellung	28
5.2.3	Roll-over- / Drop-down-Links	29
5.2.4	Scroll-Texte, Run-News	30
5.2.5	Neuheiten markieren	31
5.2.6	Pfadangabe	32
5.2.7	Animationen	33
5.2.8	Gliederung mit farblichen Markierungen	34
5.2.9	Back to top	35
5.2.10	Farbliche Kennzeichnung bereits benutzerter Links	36
5.3	Informationsangaben	36
5.3.1	Vorstellung der Universität und der medizinischen Fakultät	36
5.3.1.1	Geschichte der Universität, der medizinischen Fakultäten mit ihren Instituten und Kliniken	37
5.3.1.2	„Wir über uns“: Beschreibung der Mitarbeiter, Tätigkeitsfelder, Aufgabenbereiche	38
5.3.1.3	Schnupperkurse, Tag der offenen Tür	41
5.3.1.4	Anschrift, Lageplan, Gebäudeplan	42
5.3.1.5	FAQ	43
5.3.1.6	Aktuelles	44
5.3.1.7	Preisträger der Uni, Presse-, Zeitungsartikel, Statistiken der Uni, Preisauszeichnung, Wettbewerbe	45
5.3.1.8	Abgeschlossene Baumaßnahmen, zukünftige Vorhaben, Geräteausstattung	47
5.3.1.9	Studienfinanzierung	47
5.3.1.10	Sprachen	48
5.3.2	Studieninformationen	50
5.3.2.1	Elementare Informationen über das Studium	50

5.3.2.2	Studienberatung	51
5.3.2.3	Erstsemesterinfos, Stundenpläne	52
5.3.2.4	Informationen zum Studienaufbau	53
5.3.2.5	Studienplatztausch	56
5.3.2.6	„Erasmus“ / „Sokrates“, DFA	57
5.3.2.7	Rund ums Studium	58
5.3.2.8	Vorlesungsverzeichnisse	60
5.3.2.9	Klausurinhalte und –termine	61
5.3.2.10	Sonderveranstaltung, Zusatztermine	63
5.3.2.11	Kursordnung	63
5.3.2.12	Raumplanung, Kurseinteilung, Kurslisten	64
5.3.2.13	Klausurergebnisse	65
5.3.2.14	Literaturempfehlungen, -hinweise	66
5.3.2.15	Computerpool mit Ausstattung	67
5.3.2.16	Downloads von Formularen	69
5.3.2.17	Mitarbeitermagazin	69
5.3.2.18	Suchmaschinen	70
5.3.3	Medizinische Informationen und Lernen über das Internet	71
5.3.3.1	Lernbilder	71
5.3.3.2	Skripte, Altklausuren	72
5.3.3.3	Stichwortlisten, Lexika	73
5.3.3.4	Downloads von Kursvorträgen	75
5.3.3.5	Linklisten	76
5.3.3.6	Workshops	76
5.3.3.7	Therapicservice	77
5.4	Zusatzanwendungen	78
5.4.1	Vorstellung der Universität	78
5.4.1.1	Webcam	78
5.4.1.2	Bildergalerie	79
5.4.1.3	Lageplan	81
5.4.1.4	Videos	82
5.4.1.5	Begrüßung über Audiodatei	84
5.4.2	Lehre und Lernen über das Internet	84
5.4.2.1	Audiodateien	85

5.4.2.2	Histo-Atlas	87
5.4.2.3	Vorlesung über das Internet	87
5.4.2.4	OP-Übertragungen	88
5.4.2.5	Audiovisuelle Medien	89
5.4.2.6	Internetbasierter Ausbildung	91
5.4.2.7	Fortbildungen	92
5.5	Interaktionen	93
5.5.1	Informationsangaben	93
5.5.1.1	Unishop	93
5.5.1.2	Schwarzes Brett	94
5.5.2	Lehre und Lernen über das Internet	99
5.5.2.1	Online-Anmeldung	99
5.5.2.2	Prüfungsprotokolle	101
5.5.2.3	POL	102
5.5.2.4	Virtuelle Seminarräume	103
5.5.2.5	Patientenvorstellung über das Internet	104
5.5.2.6	Multimedia-Fälle als Kosten-Behandlungsschema mit einer Geld-Pauschale	105
5.5.2.7	MC-Training	105
5.5.2.8	Programme auf CD, CBT	106
5.5.2.9	E-Learning	108
5.5.2.10	Online-Prüfung	110
5.5.2.11	Tagungen / Fortbildungen	111
5.5.2.12	Auswertungen über das Internet mit Hilfe eines Fragebogens	115
5.6	Zukunftsansicht	117
5.6.1	Scheinvergabe über gesicherte Leitung	117
5.6.2	Online-Prüfung	117
5.6.3	Uni-Card	118
6.	Zusammenfassung	119
6.1	Checkliste	124
7.	Diskussion	127
8.	Literaturverzeichnis	135