

Игор Неделковски
Зоран Котевски

ИНТЕРНЕТ И МУЛТИМЕДИЈА

-практикум-

**Универзитет "Св.Климент Охридски" - Битола
Технички факултет - Битола**

**Проф. д-р Игор Неделковски
Зоран Котевски, дипл. граф. инж.**

Интернет и Мултимедија

- практикум -

Битола, 2005

Со решение на Наставно-научниот совет при Технички факултет – Битола, бр. 02-525/10 од 13.09.2005 одбрен е да се печати како учебно помагало ракописот под наслов

Интернет и Тултимедија
-практикум-

Рецензент:

Доц. д-р Пеце Митревски

CIP – Каталогизација во публикација

Матична и универзитетска библиотека "Св. Климент Охридски",
Битола

004.738.5(076.5)
004.67(076.5)
004.932(076.5)

НЕДЕЛКОВСКИ, Игор

Интернет и тултимедија : практикум / Игор Неделковски,
Зоран Котевски. – Битола : Универзитет "Св. Климент Охридски",
Технички факултет, 2005. – 177 стр. ; илустр. ; 22 см

Библиографија: стр. 177

ISBN 9989-786-44-5

1. Котевски, Зоран

а) Интернет – Практикум б) Тултимедијални проекти –

Практикум

COBISS.MK – ID 17635649

Забрането е копирање и утврдување во согласност со законот за авторски права.

Универзитет "Св.Климент Охридски" - Битола

Технички факултет - Битола

Проф. д-р Игор Неделковски

Зоран Котевски, дипл. граф. инж.

Интернет и Мултимедија

- практикум -

Битола, 2005

Содржина

ГЛАВА 1 Електронска пошта – Основи на Outlook Express	11
Вовед	13
Активирање на Outlook Express	13
Прозорец на Outlook Express	14
Outlook Express лента	14
Креирање на поштенска сметка	15
Примање и читање на пораки	18
Снимање на додатоци од пораката	19
Одговарање на порака	19
Проследување на порака	20
Испраќање на пораки	22
Прикачување на фајлови на пораката	23
ГЛАВА 2 Запознавање со Интернет читачи	25
Вовед	27
Основи на Internet Explorer	27
Прозорец на Internet Explorer	28
Насловна лента	28
Мени лента	29
Функции на менијата	29
Функции на лентата со алатки	30
Лента со линкови	31
Адресна лента	32
Статусна лента	33
Подесување на опциите на Internet Explorer	34
Подесување на опциите на картица General	34
Home Page	34

Temporary Internet Files	35
History	36
Подесување на боите (Colors)	36
Подесување на фонтот (Fonts)	37
Подесување на јазикот (Languages)	37
Подесување на опциите за луѓе со послаб вид (Accessibility)	37
Подесување на безбедносните опции – картица Security	38
Подесување на опциите кои се однесуваат на содржината на локацијата - картицата Contents	40
Подесување на опциите кои управуваат со врската со Internet – картица Connections	41
Подесување на опциите за дополнителни натенски програми картица Programs	42
Подесување на напредни опции – картица Advanced	43
 ГЛАВА 3 Запознавање со Интернет пребарувачи	45
Вовед	47
Едноставно пребарување	47
Напредно пребарување	49
Машини за метапреображене	51
Google	52
Google пребарување	52
 ГЛАВА 4	57
Изработка на Web страници – Основи на FrontPage 2002	57
Креирање на нов Web сайт	59
Дефинирање на наслов на основната страница	63
Форматирање на текст	65
Креирање на линкови кон нови страници	69
Креирање на e-mail линк	73

Креирање на линк до надворешен сајт	74
Внесување и поратнување на слики	77
Форматирање на слики	79
Креирање на линк на слика	81
Креирање на навигационен систем	83
Дефинирање на боја на страниците и линковите	84
Внесување на звучен документ во страницата	85
Поставување на Web сајтот на Web со користење на FrontPage 2002	86
ГЛАВА 5 Текст	89
Вовед	91
Основни елементи на типографското писмо	91
Големина на типографското писмо	93
Ликовни решенија и варијанти	95
Антиква – старо писмо	95
Египетска група на писма со италијанска подгрупа	96
Група гротески (стешни) со подгрупа попугротески писма	97
Група ракописни писма	97
Група украсни писма	98
Неколку совети при избор на фонт	99
Стандардизација	101
ГЛАВА 6 Звук	103
Вовед	105
MIDI (Musical Instrument Digital Interface) наспроти Digital Audio	105
Предности на MIDI	106
Мани на MIDI	107
Digital Audio	108

Формати на аудио датотеки	109
Уредување на дигитален звук Основи на Sound Forge 6.0	110
Активирање на Sound Forge 6.0	110
Издвојување на звук од Audio CD (.cda)	111
Селектирање на дел од дигиталниот запис	112
Снимање на дигиталниот звук во друг формат	114
 ГЛАВА 7 Слики	 117
Вовед	119
Формати на дигитални слики	121
Уредување на слики – Основи на Adobe Photoshop 7.0	123
Активирање на Adobe Photoshop 7.0	123
Отворање на слики	123
Оптимизирање на светлината и контрастот на	124
сликата	
Промена на резолуцијата на сликата	125
Снимање на сликата во друг формат (.png)	126
 ГЛАВА 8 Анимација	 129
Вовед	131
Формати на анимациони датотеки	131
Креирање на анимација со Macromedia Flash MX2004	132
Professional	
Активирање на Macromedia Flash MX2004 Pro	132
Креирање на нов филм	133
Дефинирање на карактеристиките на филмот	133
Креирање на анимација со принципот на	
автоматско генерирање на меѓукаадри	136

Снимање на Flash документот	141
Експортирање на Flash филм	142
ГЛАВА 9 Видео	143
Аналогно видео (Телевизија)	145
Видео стандарди за емитирање	145
NTSC	146
PAL	146
SECAM	147
HDTV	147
Дигитално Видео	148
Стандарди за дигитално видео	148
Компресија	148
Компресиони видео формати за РС	149
Интегрирање на сметачите и телевизијата	150
Уредување на дигитално видео – Основи на Adobe Premiere Pro	151
Активирање на Adobe Premiere Pro	151
Изворување на видео датотека	153
Изекување на дел од видео материјалот	155
Снимање на видео исечокот	157
ГЛАВА 10 Интерактивни елементи	159
Вовед	161
Креирање на формулар со Microsoft FrontPage 2002	163
ГЛАВА 11 Композиција на тултимедијални проекти	169
Фази на тултимедијалниот проект	171
Планирање	171
Дизајнирање	171

Дизајнирање на структурата	172
Навигација	172
Жешки точки и копчиња	173
Дизајнирање на кориснички интерфејс	173
Производство	174
Тестирање	174
Испорака	174
Ризици и непријатности	175
Софтвер за композиција на мултимедијални проекти	175
 Литература	177