

1	Uvod	1
2	Osnovna podešavanja i pristup sistemu	3
2.1	Podešavanja Web pretraživača	3
2.2	Pristup sistemu	3
2.2.1	Učlanite se	4
2.2.2	Prijava na sistem	4
2.2.3	Promjena lozinke	7
2.2.4	Odjava sa sistema	7
3	Razvoj Web kursa	8
3.1	Novi kurs	8
3.2	Kreiranje uvodnih informacija za kurs	12
3.3	Kreiranje strukture kursa	13
3.3.1	Izgradnja strukture	13
3.3.2	Dodavanje elementa	14
3.3.3	Određivanje/promjena redoslijeda pojavljivanja elementa	15
3.3.4	Promjena naslova	15
3.3.5	Brisanje elementa iz strukture kursa	15
3.3.6	Prikazivanje sadržaja izabranog elementa kursa	16
3.4	Kreiranje sadržaja nastavnih materijala	16
3.5	Kreiranje Web stranica	17
3.5.1	Dodavanje sadržaja na stranicu	17
3.5.2	Učitaj stranicu	18
3.5.3	Snimi dokument	18
3.5.4	Dodavanje fotografije / slike na stranicu	19
3.5.5	Upload fotografije / slike	20
3.5.6	Obriši sliku sa stranice	21
3.5.7	Dodaj dokument stranici	21
3.5.8	Upload dokumenta	21
3.5.9	Dodavanje dokumenta na stranicu	21
3.5.10	Brisanje dokumenta sa stranice	22
3.5.11	Kreiranje meta podataka - opisivanje sadržaja stranice	22
3.5.12	Dodaj blok u stranici	23
3.5.13	Standardne operacije za formatiranje teksta i dodavanje tabele	24
3.5.14	Pridruživanje Web stranice elementu kursa	24

3.6	Kreiranje galerije slika	25
3.6.1	Pridruživanje galerije slika elementu u strukturi kursa	27
3.7	Kreiranje dodatnih materijala za kurs	27
3.7.1	Linkovi na Internet resurse	27
3.7.2	Link na dokument	28
3.7.3	Link na postojeći element kursa	28
3.7.4	Modifikacija i brisanje linka	28
3.8	Objavljivanje/publikovanje elementa kursa	29
3.9	Samostalni kontrolni testovi	30
3.9.1	Kreiranje testa	30
3.9.2	Trajanje i kriterijum ocjenjivanja	31
3.9.3	Kreiraj testnu oblast	32
3.9.4	Kreiranje pitanja / odgovora	32
3.9.5	Modifikacija / uređivanje pitanja	33
3.9.6	Pregled svih testova	34
3.9.7	Kreiranje testa biranjem pitanja metodom slučajnog izbora	34
3.10	Zadaci za samostalnu izradu (vježbe)	35
3.10.1	Kreiranje nove vježbe	35
3.10.2	Pridruži dokument vježbi	36
3.10.3	Formiraj grupu za vježbu	36
3.10.4	Dodijeli zadatke (dokumente) studentima u grupi	37
3.11	Objavljivanje kursa	38
3.12	Registrowanje studenata	38
3.13	Praćenje procesa obuke	40
3.13.1	Pregled aktivnosti studenata za vježbu	42
3.13.2	Pregled rezultata testa	44
4	Razvoj SCORM kursa	46
4.1	<i>Learning CUBES™</i> implementacija SCORM specifikacije	46
4.2	Elementi SCORM kursa	47
4.3	Početna stranica	48
4.4	Razvoj kursa	48
4.4.1	Kreiraj strukturu foldera SCORM kursa	49
4.5	Organizacija kursa	50
4.5.1	Dodavanje referenci na resurse kursa	51
4.5.2	Kreiranje strukture kursa	52

4.5.3	Organizovanje elemenata kursa	52
4.5.4	Određivanje redoslijeda i navigacije u strukturi kursa	53
4.5.5	Odredi naziv kursa	53
4.5.6	Dodavanje elementa kursa	53
4.5.7	Određivanje - promjena redoslijeda pojavljivanja elementa	55
4.5.8	Brisanje elementa iz strukture kursa	55
4.5.9	Snimi manifest fajl	55
4.5.10	Učitaj manifest fajl	55
4.6	Sadržaj SCORM kursa	55
4.6.1	Kreiranje <i>Web</i> stranica	56
4.6.2	Dodaj dokument stranici	57
4.6.3	Dodaj sliku stranici	58
4.6.4	Standardne operacije za formatiranje teksta i dodavanje tabele	59
4.6.5	Snimi dokument	59
4.6.6	Učitaj stranicu	60
4.7	Kreiranje testa	60
4.7.1	Kreiranje pitanja / odgovora	61
4.7.2	Modifikacija / uređivanje pitanja	62
4.7.3	Pregled rezultata testova	62
4.8	Kreiraj meta podatke za elemente SCORM kursa	63
4.9	Pregled kategorija meta podataka	63
4.9.1	Kreiranje meta podataka za izabrani resurs ili element kursa	63
4.9.2	Opšti podaci (<i>General</i>)	64
4.9.3	Životni ciklus (<i>Lifecycle</i>)	67
4.9.4	Podaci o meta podacima (<i>Meta - Meta data</i>)	68
4.9.5	Tehnički zahtjevi (<i>Technical</i>)	69
4.9.6	Obrazovne karakteristike resursa (<i>Educational</i>)	70
4.9.7	Autorska Prava (<i>Rights</i>)	72
4.9.8	Relacije (<i>Relations</i>)	73
4.9.9	Klasifikacija (<i>Classification</i>)	74
4.10	Pakovanje resursa kursa <i>Package Interchange File</i>	75
4.11	Objavljivanje kursa	75
4.12	Prijavljivanje studenata na kurs	76
4.13	Praćenje procesa obuke	77
4.13.1	Status SCO za polaznika kursa	78

5	Komunikacija učesnika eLearning procesa	81
5.1	Sistem često postavljanih pitanja (FAQ)	81
5.1.1	Dodavanje FAQ	81
5.1.2	Modifikovanje FAQ	81
5.1.3	Pitanja korisnika	83
5.2	Organizovanje foruma (diskusija)	83
5.2.1	Pristup Learning CUBES™ forumima i osnovne aktivnosti korisnika	84
5.2.2	Moderiranje foruma	86
5.2.3	Formiranje tema i slanje komentara za kurs	87
5.3	Sistem elektronske pošte (e-mail sistem)	88
5.3.1	Kreiranje i slanje nove poruke	88
5.3.2	Pregled primljenih poruka	89
5.3.3	Kreiranje i ažuriranje adresara	89
5.4	Vijesti	90
5.4.1	Unos vijesti	90
5.5	Modifikovanje vijesti	92
5.6	Brisanje vijesti	92
5.7	Kalendar ili elektronski podsjetnik korisnika	92
5.7.1	Pregled događaja	93
5.7.2	Dodavanje događaja	93
5.7.3	Brisanje događaja	94
6	Rezime	96
6.1	Modifikacija i brisanje podataka	97
	Literatura	99