

SADRŽAJ:

APSTRAKT	5
POPIS SLIKA	8
POPIS TABELA:	9
AKRONIMI:	10
1. UVOD	14
2. BOLONJSKI PROCES I OBRAZOVANJE ZA 21. VEK	17
2.1. Obrazovanje kao osnov razvoja i napretka društva	17
2.2. Bolonjski proces i ostali relevantni dokumenti.....	20
2.2.1. Magna Charta (septembar 1988).....	22
2.2.2. Lisabonska konvencija (april 1997).....	23
2.2.3. Sorbonska deklaracija (maj 1998)	24
2.2.4. Bolonjska deklaracija (juni 1999)	25
2.2.5. Salamanska konvencija o evropskim institucijama visokog obrazovanja (mart 2001).....	26
2.2.6. Praška izjava (maj 2001).....	27
2.2.7. Berlinska izjava (septembar 2003)	28
2.2.8. Bergenska izjava (maj 2005).	28
2.2.9. Londonska konferencija (maj 2007)	29
2.3. Obrazovanje za 21. vek	30
2.3.1. Fenomen globalizacije	31
2.3.2. Društvo znanja	32
2.3.3. WSIS Svetski samit o informacionom društvu.....	35
2.3.4. Informaciono-komunikacione tehnologije – IKT	37
2.3.5. Digitalno obrazovanje.....	40
2.3.6. Izgradnja evropskog informacionog društva – eEvropa 2005 i 2010	40
2.3.7. Obrazovanje u informacionom društvu i za njega – moderni univerziteti	42
3. EVROPSKI PROSTOR VISOKOG OBRAZOVANJA – EHEA.....	45
3.1. Postojeće stanje u Bosni i Hercegovini i u okruženju	46
3.1.1. Zakoni u oblasti visokog obrazovanja	48
3.1.2. Zemlje u okruženju	49
3.2. Ciljevi Bolonjskog procesa.....	53
3.3. Univerziteti i visokoškolske ustanove u Bolonjskom procesu	57
3.3.1. Evropski univerziteti, Evropska univerzitetska asocijacija	59
3.4. Evaluacija, osiguranje kvaliteta i akreditacija	61
3.4.1. Kvalitet.....	62
3.4.2. Evaluacija.....	64
3.4.3. Akreditacija.....	68
3.4.4. Dokumentacija u procesu akreditacije.....	70
3.5. Mobilnost studenata, nastavnika i diplomaca	74
3.5.1. Priznavanje kvalifikacija.....	75
3.5.2. Ciklusi obrazovanja	77
3.5.3. ECTS – Evropski sistem prenosa bodova.....	79
3.5.4. Informacioni paket, Ugovor o učenju i Prepis ocena.....	85
3.5.5. Dodatak diplomi	87
3.6. Učenje na daljinu	89
3.6.1. Virtuelni univerzitet.....	95

3.7.	Doživotno učenje	96
3.8.	Projekti koji su pratili Bolonjski proces	99
4.	IT OBRAZOVANJE U SVETU	103
4.1.	Istorijat studijskih programa u računarstvu	103
5.	RAČUNARSTVO U BOLONJSKOM PROCESU.....	108
5.1.	Visokoškolske ustanove iz oblasti informacionih tehnologija	113
5.1.1.	Fakulteti informacionih tehnologija.....	114
6.	PREDLOG REŠENJA	121
6.1.	Fakultet informacionih tehnologija.....	123
6.2.	Pravna regulativa visokoškolskih ustanova	126
6.3.	Studijski programi.....	127
6.3.1.	Projekcija studijskog programa	131
6.4.	Sistem obezbeđenja kvaliteta – kontrolni proces	132
6.4.1.	Strategija sistema obezbeđenja kvaliteta	132
6.4.2.	Standardi i postupci obezbeđenja kvaliteta.....	133
6.4.3.	Obezbeđenje kvaliteta.....	133
6.4.4.	Kvalitet studijskog programa.....	133
6.4.5.	Kvalitet nastavnog procesa	134
6.4.6.	Kvalitet naučnoistraživačkog i stručnog rada.....	135
6.4.7.	Kvalitet nastavnika i saradnika.....	136
6.4.8.	Kvalitet studenata	136
6.4.9.	Kvalitet udžbenika, literature, biblioteke i informatičkih resursa	138
6.4.10.	Kvalitet upravljanja visokoškolskom ustanovom i kvalitet nastavne podrške ...	139
6.4.11.	Kvalitet prostora i opreme	139
6.4.12.	Finansiranje visokoškolske ustanove.....	140
6.4.13.	Uloga studenata u internoj evaluaciji i proveri kvaliteta	141
6.4.14.	Sistemsko praćenje i periodična provera kvaliteta	141
6.5.	Moralna načela i načela profesionalne etike – Etički kodeks.....	142
6.5.1.	Osnovna načela Etičkog kodeksa	143
6.5.2.	Etička pravila u nastavnom i naučnom procesu rada.....	143
6.5.3.	Tela Etičkog kodeksa.....	143
6.6.	Mobilnost studenata i nastavnika u jedinstvenom evropskom obrazovnom prostoru	144
6.6.1.	ECTS koordinatori i savetnici.....	145
6.6.2.	ECTS etiketa	145
6.6.3.	Dodatak diplomi i Zajednička diploma	146
6.7	Informacioni sistem visokoškolske ustanove	147
6.7.1.	Učenje na daljinu	147
6.7.2.	Biometrija i <i>smart</i> kartica	149
7.	ZAKLJUČAK	155
8.	LITERATURA I URL LINKOVI	157
9.	PRILOZI	172