

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. Virtualni 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.	Sistemska 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 diplomu 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