

**NEZAVISNI UNIVERZITET BANJA LUKA**

**B A N J A L U K A**

# **P R A V I L N I K**

**O ECTS BODOVIMA, ŠIFRIRANJU I SILABUSIMA**

**Banja Luka**

Na osnovu člana 64. stav 2. alineja a). Zakona o visokom obrazovanju ( „Službeni glasnik Republike Srpske“ broj 73/10 ), člana 12. Statuta Nezavisnog univerziteta Banjaluka (broj 19/12, od 26.01.2012) Senat na svojoj sjednici održanoj dana 07.11.2012. godine, d o n o s i

# **P R A V I L N I K**

## **O ECTS BODOVIMA, ŠIFRIRANJU I SILABUSIMA**

### **I OPŠTE ODREDBE**

#### **Član 1.**

Ovim Pravilnikom utvrđuje se sistem dodjeljivanja ECTS bodova, šifriranje predmeta i sadržaj Silabusa za pojedinačne predmete na I, II i III ciklusu studija na Nezavisnom Univerzitetu Banja Luka ( u daljem tekstu: Univerzitet ).

#### **Član 2.**

Odredbe ovog Pravilnika primjenjuju se na sve organizacione jedinice Univerziteta.

### **II ECTS BODOVI**

#### **Član 3.**

ECTS bodovi su brojčane vrijednosti utvrđene za predmete predviđene Studijskim programima koji se realizuju na Univerzitetu.

ECTS bodovi predstavljaju izraz kvantitativne količine rada neophodne za uspješno savladavanje svakog predmeta pojedinačno, u odnosu na ukupni kvantitativno izraženi rad potreban da bi se savladao određeni studijski program u cijeloj akademskoj godini studija.

#### **Član 4.**

Procjena uloženog rada obuhvata mjerenja prisustva i aktivnosti na nastavi, vježbama, praktičnom radu, izradi seminarskih i drugih radova, projektima, istraživanjima, anlizi studija slučaja, radionicama, simulacijama, drugim oblicima nastavnih aktivnosti, vannastavnim aktivnostima, kolokvijalnim provjerama znanja i završnim ispitima.

Ukupan broj ECTS bodova utvrđenih za jedan predmet zavisi od vrste i karaktera, složenosti i specifičnosti predmeta, stepena apstrakcije predmeta i ukupnog radnog opterećenja predviđenog studijskim programom, a neophodnog da bi se uspješno savladao taj studijski program i procijenila uspješnost studenta u savladavanju tog predmeta.

#### **Član 5.**

ECTS bodovi se iskazuju u vrijednostima cijelog broja.

Osnovu za utvrđivanje ECTS bodova predstavlja akademska godina – akademski kalendar aktivnosti.

#### **Član 6.**

Dodjeljivanje ECTS bodova jednom nastavnom predmetu vrši se na slijedeći način:

1. Dodjeljivanje ECTS bodova se vrši prema formuli:

$$X : 30 \text{ ECTS} = Y : Z ; X = ( 30 \times Y ) : Z$$

**X** = Broj bodova koji se dodjeljuje jednom predmetu,

**30** = Ukupan broj ECTS bodova za jedan semestar,

**Y** = Broj radnih sati koje student provede na svim nastavnim aktivnostima, a izračunava se na slijedeći način :

**Sati rada = Ukupno kontakt i radni sati sedmično x Broj nastavnih sedmica u semestru,**  
odnosno:

$$Y = ( UK \text{ i } Rs/s ) \times Ns/s, \text{ pri čemu:}$$

UK i Rs/s predstavljaju ukupan zbir sati:

- Predavanja,
- Vježbi,
- Učenja za predavanja,
- Učenja za vježbe,
- Pripreme za Konsultacije,
- Učenje za druge vidove nastavnih aktivnosti.

Ns/s predstavlja broj nastavnih sedmica u semestru prema Akademskom kalendaru Univerziteta za akademsku godinu.

**Z** = Ukupan fond opterećenja studenta po semestru, a izračunava se prema formuli:

**Z = Broj sedmica nastavnog procesa u semestru x 40 radnih sati,** odnosno:

$$Z = SNP/s \times 40.$$

### Član 7.

Broj sedmica nastavnog procesa u semestru predstavlja zbir sedmica nastavnih aktivnosti, ispitnih rokova i praznika ili neradnih dana.

Taj broj je određen Akademskim kalendarom u akademskoj godini za svaki studijski program.

Student je obavezan da pristupi studiranju u punom kapacitetu od 40 sati sedmično, što odgovara obavezi po osnovu zaposlenja bilo kog zaposlenog radnika.

### Član 8.

Radno opterećenje studenta mjeri se na osnovu ECTS boda, obzirom na vrijeme koje je potrebno za završavanje i savladavanje jedinice studijskog programa, odnosno ostvarivanje ishoda učenja.

Bod omogućava studentima i nastavnicima utvrđivanje obima i nivoa učenja, polazeći od postignutih ishoda učenja i procijenjenog opterećenja izraženog u satima rada.

### Član 9.

Za izračunavanje vrijednosti jednog ECTS boda, potrebno je utvrditi:

- Broj radnih sedmica u akademskoj godini,
- Ukupan broj sati,

- Ukupan broj ECTS bodova u akademskoj godini.

#### **Član 10.**

Vrijednost jednog ECTS boda izračunavamo prema formuli:

**1 ECTS = ( Broj sedmica x 40 radnih sati ) : 60 ECTS.**

Broj radnih sedmica na Univerzitetu je četrdeset jedna ( 41 ).

**1 ECTS = ( 41 x 40 ) : 60 = 1640:60 = 27 sati.**

#### **Član 11.**

Ukupno radno opterećenje studenta po predmetima izračunava se na slijedeći način:

**Ukupno radno opterećenje = Broj ECTS predmeta x 27 sati.**

#### **Član 12.**

Ukupno radno opterećenje studenta izražava se brojem sati koje student utroši za savladavanje određenog predmeta, odnosno postizanje ishoda učenja.

Ukupno radno opterećenje za jedan predmet može obuhvatati slijedeće vrste opterećenja:

1. Predavanja,
2. Vježbe,
3. Grupni rad ( studije slučaja, prezentacije, diskusije, odbrane radova i stavova ),
4. Samostalno učenje,
5. Izrada seminarskog rada, eseja ili domaćeg zadatka,
6. Prezentacija i odbrana rada,
7. Interaktivni rad studenata,
8. Istraživački rad, Terenski rad...
9. Priprema za kolokvije – testove i usmeni ispit
10. Usmeni ispit.

U zavisnosti od ciklusa studija, ukupno opterećenje će biti raspoređeno prema predviđenim vrstama opterećenja i biće prikazano u silabusu za svaki predmet.

#### **Član 13.**

Dodijeljeni i utvrđeni ECTS bodovi predstavljaju sastavni dio Studijskog programa i Nastavnog plana i programa, odnosno iskazuju se u studijskom programu i Nastavnom planu i programu.

### **III ŠIFRIRANJE PREDMETA**

#### **Član 14.**

Šifra predmeta predstavlja sastavni dio Nastavnog plana i programa, a utvrđuje se radi lakše identifikacije u komunikaciji sa drugim visokoškolskim ustanovama.

Šifre predmeta na postojećim studijskim programima neće se mijenjati.

#### Član 15.

Za nove studijske programe šifriranje predmeta vršiće se prema slijedećem elementima:

1. Početno veliko slovo ciklusa studija ( Prvi – P; Drugi – D i Treći – T ; ),
2. Dvoslovna oznaka velikim slovima skraćenog naziva studijskog programa ( utvrđuje se u studijskom programu; npr. ME – Menadžment ),
3. Redni broj predmeta prema Nastavnom planu i programu od 001 pa nadalje.

#### IV SILABUSI

#### Član 16.

Za svaki nastavni predmet, Nastavno – naučno vijeće organizacione jedinice utvrđuje Silabus.

Silabusi se izrađuju po jedinstvenoj metodologiji na Obrascu koji slijedi:

<b>Naziv predmeta</b> ( srpski i engleski )						
<b>Skraćeni naziv</b>	<b>Status</b>	<b>Semestar</b>	<b>ECTS</b>	<b>Fond časova (P+V+L)</b>		
<b>Šifra predmeta</b>						
<b>Školska godina od koje se program realizuje</b>						
<b>Vrsta i nivo studija, studijski programi:</b>						
<b>Uslovljenost drugim predmetima:</b>						
<b>Ciljevi izučavanja predmeta:</b>						
<b>Ishodi učenja – kompetencije:</b>						
<b>Ime i prezime nastavnika:</b>						
<b>Ime i prezime saradnika:</b>						

**Metod nastave i savladavanje gradiva:****Sadržaj predmeta po sedmicama:**

1	Tema 1.
2	Tema 2.
3	Tema 3.
4	Tema 4.
5	Tema 5.
6	Tema 6.
7	<i>Prvi kolokvij</i>
8	Tema 7.
9	Tema 8.
10	Tema 9.
11	Tema 10.
12	Tema 11.
13	Tema 12.
14	Grupni rad i priprema za ispit – ostale aktivnosti
15	<i>Drugi kolokvij</i>

**Obaveze studenta:****Literatura:****A) OSNOVNA:****B) POMOĆNA:****Oblici provjere znanja i ocjenjivanje:**

**Načini provjere znanja :** pismeno i usmeno

**Kriteriji :** Maksimalan broj bodova po svim kriterijima - **100**

1. Prisustvo i aktivnost na predavanjima i drugim nastavnim aktivnostima:
2. Testovi ili kolokviji ( dva u toku semestra ) :
3. Pisani radovi (esej, analiza poslovnog slučaja i sl.):
4. Seminarski rad, seminar ili prezentacija:
5. Drugi oblici provjere znanja:
6. Usmeni ispit:

Ukupan zbir potrebnih bodova za prolaznu ocjenu je 55.

**Ocjene:**

00 – 54 = 5 ( FX, F )

55 – 64 = 6 ( E )

65 – 74 = 7 ( D )

75 – 84 = 8 ( C )

85 – 94 = 9 ( B )

95 – 100 = 10 ( A )

**Posebne napomene za predmet:**

**Član 17.**

Sve organizacione jedinice Univerziteta dužne su uskladiti svoje Nastavne planove i programe sa odredbama ovog Pravilnika u roku od šest mjeseci od dana donošenja istog.

Promjene koje bi podrazumijevale novo licenciranje postojećih studijskih programa neće se vršiti.

**Član 18.**

Ovim Pravilnikom stavlja se van snage Pravilnik o ECTS bodovima broj broj 01-3823/11 od 06.07.2011. godine

Ovaj Pravilnik stupa na snagu danom donošenja i biće objavljen na [www. Univerziteta.](http://www.univerzitet.hr)

**Broj: 585-1-1/12**

**Dana:07.11.2012. године**

**Predsjedavajući Senata**

**Prof. dr Momčilo Sakan**