

Na osnovu čl. 60. Zakona o visokom obrazovanju TK („Službene novine TK, broj 07/16) i čl. 35. Statuta Visoke škole za finansije i računovodstvo FINra Tuzla, Senat na svojoj 14. redovnoj sjednici održanoj dana 03.06.2018. godine donosi

PRAVILNIK O ECTS BODOVANJU ŠIFRIRANJU I SILABUSIMA PREDMETA

I OPŠTE ODREDBE

Član 1.

Pravilnikom o ECTS bodovanju, šifriranju i silabusima predmeta (u daljem tekstu: Pravilnik) utvrđuje se sistem formiranja ECTS studijskih bodova, kao i način šifriranja predmeta i obavezne strukture silabusa predmeta na Visokoj školi za finansije i računovodstvo FINra Tuzla (u daljem tekstu: Visoka škola) za I ciklus studija.

II ECTS BODOVI

Član 2.

ECTS studijski bodovi su numeričke vrijednosti utvrđene za predmete predviđene Nastavnim planom i programom koje se realizuju na Visokoj školi.

ECTS studijski bodovi odražavaju kvantitativnu količinu rada potrebnu za uspješno završavanje svakog pojedinačnog predmeta, u odnosu na ukupni kvantitativno izraženi rad potreban da bi se kompletirala puna akademska godina studija.

Član 3.

Procjena uloženog rada obuhvata mjerenja prisustva studenata na nastavi, praktičnom radu, parcijalnim testovima, vježbama, izradi seminarskih radova, usmenim odbranama rada, aktivnosti na nastavi, vannastavnim aktivnostima, projektima, individualnom učenju, istraživanjima, završnim ispitima, popravnim ispitima, radionicama, simulacijama i drugim oblicima nastavnih aktivnosti.

Ukupan broj ECTS studijskih bodova utvrđenih za pojedini predmet zavisi od vrste i karaktera predmeta, stepena apstrakcije predmeta i ukupnog radnog opterećenja predviđenog nastavnim planom i programom, a neophodnog da bi se uspješno završio navedeni program i procijenila uspješnost studenta u savladavanju tog programa.

Član 4.

ECTS studijski bodovi se izražavaju cjelobrojnim vrijednostima. Osnovni element za utvrđivanje ECTS studijskih bodova je akademska godina (Akademska kalendar).

Određivanje ECTS studijskih bodova za jedan nastavni predmet se vrši na sljedeći način:

1. Određivanje se vrši po formuli:

X:30 ECTS=Y:ukupni fond opterećenja po studentu (Z)

$$X = \frac{30 \times Y}{Z}$$

2. Objašnjene formule

2.1. X- broj bodova koji pripada jednom predmetu

2.2. 30- ukupan broj ECTS bodova za jedan semestar

2.3. Y- broj sati koje student provede na nastavi iz tog predmeta pripremajući se za razne nastavne oblike, pišući referate, učestvujući na vježbama i polažući ispite

2.3.1. Y se izračunava na sljedeći način

Sati rada = Ukupno kontakt i radni sati sedmično x broj nastavnih sedmica u semstru

$Y = (UK \text{ i } Rs/s) \times Ns/S$

2.3.1.1. UK i Rs/S predstavlja zbir broja sati:

- Nastave predavanja za taj ispit,
- Nastave vježbi,
- Učenja za predavanja,
- Učenja za vježbe,
- Učenja za druge vidove sticanja znanja.

Broj sati određen je specifičnostima svakog predmeta.

2.3.1.2. NS/s – predstavlja broj nastavnih sedmica u semstru prema kalendaru aktivnosti organizacije i realizacije studijskih programa na Visokoj školi u akademskoj godini.

2.4. Z- ukupni fond opterećenja po studentu u semstru

2.4.1. Z se izračunava po formuli:

Z = broj sedmica nastavnog procesa u toku jednog semestra x 40 radnih sati

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

2.4.1.1. Broj sedmica nastavnog procesa u toku jednog semestra predstavlja zbir sedmica nastave, ispitnih rokova i praznika ili neradnih dana. Taj broj je određen kalendarom

aktivnosti organizacije realizacije studijskih programa na Visokoj školi u akademskoj godini.

2.4.1.2. Od studenta se očekuje da studiranju pristupi u punom kapacitetu od 40 sati sedmično, što odgovara radnoj obavezi bilo kojeg drugog zaposlenika.

3. Radno opterećenje studenta

Radno opterećenje studenta mjeri se na osnovu studijskog boda s obzirom na vrijeme koje je potrebno za završavanje 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.

Da bi izračunali vrijednost jednog ECTS boda potrebno je ustanoviti:

- Broj radnih sedmica u akademskoj godini,
- Ukupan broj sati,
- Ukupno ECTS bodova na godišnjem nivou.

3.1. Broj radnih sedmica u akademskoj godini je broj sedmica nastavnog procesa u toku jedne akademske godine i predstavlja zbir sedmica nastave, ispitnih rokova i praznika ili neradnih dana. Taj broj je određen kalendarom aktivnosti organizacije i realizacije studijskih programa na Visokoj školi u toku jedne akademske godine.

3.2. Ukupan broj sati se dobije množenjem radnih sedmica sa 40 sati, jer se od studenta očekuje da studiranju pristupi u punom kapacitetu od 40 sati sedmično, što odgovara radnoj obavezi bilo kojeg drugog zaposlenika.

3.3. Ukupno ECTS bodova na godišnjem nivou je broj ECTS bodova iz prvog semestra (30) i drugog semestra (30) što iznosi 60 ECTS bodova.

4. Vrijednost jednog ECTS boda izračunavamo po formuli:

$$1 \text{ ECTS} = \frac{\text{broj sedmica} \times 40 \text{ radnih sati}}{60 \text{ ECTS bodova}}$$

5. Vrijednost boda izražena u vremenu koje je potrebno za završavanje jedinice studijskog programa na Visokoj školi iznosi:

$$1 \text{ ECTS} = \frac{38 \times 40}{60} = 25 \text{ sati}$$

Radno opterećenje studenta po predmetima izračunava se na sljedeći način :

Broj ECTS bodova koliko nosi predmet x 25 sati = ukupno radno opterećenje

Ukupno radno opterećenje studenta izraženo je u broju sati rada koje student potroši za savladavanje tog predmeta, odnosno ostvarivanje ishoda učenja. Ukupno radno opterećenje studenta za jedan predmet može obuhvatiti sljedeće vrste opterećenja:

1. Predavanje- direktna nastava,
2. Predavanje- zajedničke vježbe,
3. Grupni rad (prezentacije, diskusija, odbrana)

4. Samostalno učenje obavezne literature,
5. Konsultacije dodatne literature,
6. Izrada seminarskog rada,
7. Prezentacije i odbrana seminarskog rada,
8. Interaktivnost – kritična ocjena drugih seminarskih radova (proučavanje drugih seminarskih radova),
9. Izrada, prezentacija i odbrana druge teme,
10. Izrada i odbrana studija slučaja,
11. Priprema za testove (kolokvije, završne ispite, popravne ispite),
12. Izrada testova (predispitnih obaveza, završnih ispita, popravnih ispita)
13. Priprema za usmeni ispit
14. Usmeni ispit
15. Istraživanje izvora

Navedene vrste opterećenja bit će primjenjivane u predviđenom fondu sati. Svaka vrsta opterećenja će biti precizirana u silabusu svakog predmeta.

Član 5.

Utvrđeni ECTS bodovi predstavljaju sastavni dio Nastavnog plana i programa i usvajaju se u okviru istog.

III NAČIN ŠIFRIRANJA PREDMETA U NASTAVNOM PLANU I PROGRAMU

Član 6.

Šifra predmeta predstavlja sastavni dio Nastavnog plana i programa u cilju lakše identifikacije u komunikaciji sa drugim visokoškolskim ustanovama.

Član 7.

Šifra za predmet koja se nalazi u Nastavnom planu i programu mora sadržavati sljedeće elemente:

1. Početna slova studijskog programa, odnosno usmjerenja na Visokoj školi,
2. Početna slova predmeta prema Nastavnom planu i programu,
3. Početno slovo tipa predmeta,
4. Početna slova grupe predmeta.

1. Početna slova studijskog programa, odnosno usmjerenja na Visokoj školi su:
 - FR- Finansije i računovodstvo,
 - FBO- Finansije, bankarstvo i osiguranje,
 - RPV- Računovodstvo, porezi i revizija

Ukoliko se u sastav Visoke škole uključe nova usmjerenja, šifriranje će se vršiti na način utvrđen ovim Pravilnikom. Ova prva dva početna slova činit će prva slova šifre predmeta i nakon njih se stavlja crtica.

Primjer: *FR-* (studijski program Finansije i računovodstvo na I i II godini studija na Visokoj školi)

2. Početna slova predmeta prema Nastavnom planu i programu su sljedeća:
 - Za određivanje šifre uzimaju se prva dva slova odnosno predmeta na godini, nakon čega se stavlja crtica

Primjer: *FR-OE-* (za predmet Osnovne ekonomije koji je predviđen Nastavnim planom i programom na I godini studija Visoke škole)

3. Početno slovo tipa predmeta predviđenog Nastavnim planom i programom:
 - O- obavezan, i
 - I- izborni.

Poslije određivanja početnog slova tipa predmeta, stavlja se crtica.

Primjer: *FR-OE-O-* (za predmet Osnovne ekonomije koji je predviđen Nastavnim planom i programom na I godini studija Visoke škole, koji je po tipu predmeta obavezan)

4. Početna slova grupe predmeta određena Nastavnim planom i programom na Visokoj školi su sljedeća:
 - AO- akademsko opšte obrazovni predmeti,
 - TM- teorijsko metodološki predmeti,
 - NS- naučno stručni predmeti,
 - SA- stručno aplikativni predmeti.

Primjer: *FR-OE-O-TM* (za predmet Osnovne ekonomije koji je predviđen Nastavnim planom i programom na I godini studija Visoke škole, koji je po tipu predmeta obavezan i koji pripada grupi teorijsko metodoloških predmeta).

IV SILABUS

Član 8.

Silabus predmeta treba da izgleda kako je prikazano u tabeli.

Studijski program:
Naziv predmeta:
Nastavnik:

Status predmeta:			
Broj ECTS:			
Uslov:			
Cilj predmeta			
Ishod predmeta			
Sadržaj predmeta -Teorijska nastava -Praktična nastava			
Literatura :			
Broj časova aktivne nastave	Teorijska nastava:	Praktična nastava:	
Metode izvođenja nastave Grupne diskusije, igre simulacija, refleksije, izrada studija slučaja kao i drugi oblici interaktivne nastave.			
Ocjena znanja (maksimalni broj poena 100)			
Predispitne obaveze	Poena	Završni ispit	Poena
aktivnost u toku predavanja		pismeni ispit	
praktična nastava		usmeni ispit	
pismene provjere znanja			
seminar-i			

Član 9.

Pravilnik stupa na snagu danom donošenja.

Broj: 2-21-1/18

Datum: 03.06.2018. godine



PREDSJEDAVAJUĆI SENATA

Doc.dr. Ismet Kalić