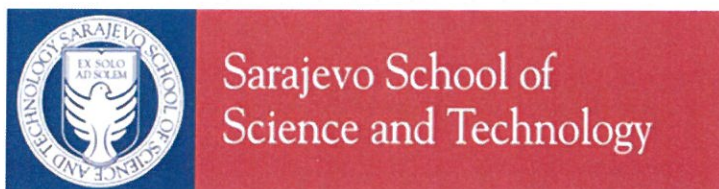


**UNIVERZITET SARAJEVO SCHOOL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY  
(UNIVERZITET SSST)**

**S E N A T**



**PRAVILA STUDIRANJA  
ZA II CIKLUS STUDIJA NA  
MEDICINSKOM FAKULTETU**

*Sarajevo, novembar 2020.*

**Sadržaj:**

|  |           |
|--|-----------|
| <b>I Opće odredbe.....</b>                                   | <b>3</b>  |
| <b>II Organizacija studija .....</b>                         | <b>3</b>  |
| <b>III Opis na drugi ciklus studija .....</b>                | <b>4</b>  |
| <b>IV Organizacija drugog ciklusa studija.....</b>           | <b>5</b>  |
| <b>V Struktura studijskog programa.....</b>                  | <b>5</b>  |
| <b>VI Način polaganja ispita.....</b>                        | <b>7</b>  |
| <b>VII Mentor, prijava i odbrana magistarskog rada .....</b> | <b>8</b>  |
| <b>VIII Isprave o studijima.....</b>                         | <b>10</b> |
| <b>IX Prelazne i završne odredbe.....</b>                    | <b>10</b> |
| <b>Stupanje na snagu i primjena .....</b>                    | <b>10</b> |

Na osnovu člana 56. Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Službene novine Kantona Sarajevo, broj: 33/17), Senat Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology je na sjednici održanoj 12.11.2020. godine je donio,

**Pravila studiranja  
za II ciklus studija na Medicinskom fakultetu  
Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology**

## **I Opće odredbe**

### **Član 1.**

Pravilima studiranja drugog ciklusa studija (master studij) na Medicinskom fakultetu Univerziteta Sarajevo School of Science and Technology (u daljem tekstu:Pravila) uređuje se organizacija i izvođenje drugog ciklusa studija, upis na studij drugi ciklusa, način provođenja ispita i istraživačkog rada, postupak prijave i odbrane završnog rada,postupak promocije magistara, kao i druga pitanja od značaja za realizaciju studija za sticanje naučnog zvanja master medicinskih nauka i mastera biomedicinskih na Medicinskom fakultetu Univerzieteta Sarajevo School of Science and Technology (u daljnjem tekstu: Medicinski fakultet).

### **Član 2.**

Drugim ciklusom studija smatra se studijski program koji daje pravo na sticanje diplome akademske titule i naučnog zvanja master medicine-smjer ginekologija i opstetricija, master biomedicine-smjer globalno zdravlje, master biomedicine-smjer istraživanje u biomedicini, master biomedicine-smjer zdravstvena ekonomika i farmakoeconomika, master biomedicine-smjer nutricionizam u skladu sa zakonom, prema ovim pravilima i Pravilnikom o korištenju akademskih titula i sticanju naučnih i stručnih zvanja na visokoškolskim ustanovama u Kantonu Sarajevo.

## **II Organizacija studija**

### **Član 3.**

- 1) Nositelj i organizator drugog ciklusa studija je Medicinski fakultet - organizaciona jedinica Univerziteta SSST koji ima status privatne visokoškolske ustanove.
- 2) Za organizaciju studija iz prethodnog stava, saglasnost daje Senat Univerziteta SSST.
- 3) Medicinski fakultet može organizirati treći ciklus studija sa drugim akreditiranim univerzitetom/fakultetom ili naučnim institutom na međunarodnom nivou, o čemu prethodnu saglasnost daje Senat Univerziteta SSST.

#### **Član 4.**

- 1) Vijeće doktorskog studija upravlja drugim ciklusom studija (u daljnjem tekstu: vijeće studija).
- 2) Vijeće studija sačinjavaju svi nositelji nastavnog i istraživačkog procesa na drugom ciklusu studija, uključujući prodekana za nastavu/naučnoistraživački rad Medicinskog fakulteta te voditelj drugog ciklusa i njegov zamjenik. Način izbora voditelja drugog ciklusa te rad Vijeća drugog ciklusa utvrđuje se Poslovníkom o radu tog vijeća.
- 3) Predsjednik vijeća studija je ujedno i rukovodilac vijeća.

### **III Upis na drugi ciklus studija**

#### **Član 5.**

Status studenta stiče se upisom na odgovarajući studijski program kojeg realizuje visokoškolska ustanova/organizaciona jedinica

Upis na drugi ciklus studija vrši se na osnovu javnog konkursa koji objavljuje Univerzitet odnosno javnogkonkursakoji može objaviti samostalno svaki fakultet, o čemu odluku donosi Senat Univerziteta.

Prijem i upis u prvu studijsku godinu vrši se u skladu sa Zakonom, Statutom, ovim Pravilima i na osnovu konačnih rezultata javnog konkursa.

#### **Član 6.**

Pravo upisa na master studij imaju kandidati državljani Bosne i Hercegovine i strani državljani koji su završili:

1. integrirani studij medicine koji se vrednuje sa 360 ECTS bodova ili dodiplomski studij medicine prema predbolonjskim sistemom studiranja te stekli stručni naziv: doktor medicine (za sve smjerove),
2. integrirani studij farmacije koji se vrednuje sa 300 ECTS bodova ili dodiplomski studij farmacije prema predbolonjskim sistemom studiranja te stekli stručni naziv: magistar farmacije (smjerovi: Istraživanje u biomedicini, Globalno zdravlje, Zdravstvena ekonomika i farmakoekonomika, Nutricionizam),
3. prvi ciklus zdravstvenih studija koji se vrednuje sa najmanje 240 ECTS bodova (smjerovi: Istraživanje u biomedicini, Globalno zdravlje, Zdravstvena ekonomika i farmakoekonomika, Nutricionizam).

Kandidat koji je ispunio uslov ovog člana ima pravo upisa i na programe iz drugih oblasti koje se razlikuju od oblasti studijskog programa prvog ciklusa studija koji je završio, pod uslovima koje na prijedlog fakulteta, koji realizuju studijski program, utvrdi Senat Univerziteta.

#### **Član 7.**

Prilikom prijave na konkurs kandidat predaje originalna dokumenata u skladu sa uvjetima konkursa

#### **Član 8.**

Nastavu na drugom ciklusu studija izvode nastavnici izabrani u naučno -nastavna zvanja.

### **IV Organizacija drugog ciklusa studija**

#### **Član 9.**

Drugi ciklus studija organizuje se i izvodi za akademske studijske programe koji daju pravo na sticanje akademske titule i stručnog zvanja magistra za određenu oblast.

#### **Član 10.**

Studijski programi drugog ciklusa studija podijeljeni su na studijske godine i semestre.

U skladu sa evropskim sistemom prenosa bodova ECTS obim studijskog programa iznosi 60 ECTS bodova u jednoj studijskoj godini, odnosno 30 ECTS bodova u jednom semestru.

Završni rad na drugom ciklusu studija vrednuje se do 30 ECTS bodova.

#### **Član 11.**

Univerzitet može organizovati i izvoditi studij drugog ciklusa iz jedne ili više naučnih na dva ili više fakulteta, odnosno akademija Univerziteta ili zajedno sa drugom visokoškolskom ustanovom iz zemlje ili inostranstva, uz saglasnost matičnog fakulteta, (u daljem tekstu: zajednički studijski program).

Odluku o organizovanju zajedničkog studijskog programa donosi Senat Univerziteta

Odlukom o organizovanju zajedničkog studijskog programa utvrđuju se sva pitanja za ovaj studij, a posebno program studija, način organizacije studija, te akademska titula i zvanje koje se stiče završetkom studija.

### **V Struktura studijskog programa**

#### **Član 12.**

Nastavni program drugog ciklusa studija čine:

- studijski smjerovi
- obavezni moduli/predmeti,
- izborni moduli/predmeti i
- istraživački, terenski i praktični rad.

### Član 13.

Nastavni proces se odvija kroz aktivnu nastavu i samostalni rad studenata.

Aktivna nastava se izvodi kroz teorijsku i praktičnu nastavu.

Teorijska nastava se obavlja kroz predavanja, seminarske radove, eseje i druge vidova učenja kroz rješavanje problema, rad u maloj grupi, video prezentacije i konferencije.

Praktična nastava se izvodi kroz nekoliko vidova: demonstracije, samostalni ekperimentalni rad, vještine pretraživanja literature, terensko istraživanje i anketiranje, i praktični rad sa pacijentom.

### Član 14.

Student je dužan položiti sve ispite i obaviti sve ostale provjere znanja.

### Član 15.

Nastavni plan i program drugog ciklusa studija sadrži opće i posebne uvjete koje student mora zadovoljiti za sticanje određenih znanja i to:

1. prikaz modula/predmeta sistematiziranih prema:
  - studijskim godinama i semestrima i
  - pripadnosti modula/predmeta, obaveznim i izbornim,
2. nastavni sadržaj modula/predmeta,
3. broj ECTS studijskih bodova za svaki modul/predmet,
4. prikaz organizacije i oblika nastave: predavanja, seminari, istraživački, umjetnički, terenski i praktični rad,
5. prikaz uvjeta za pohađanje nastave, polaganje ispita i realizaciju pojedinih obaveza studija i izrade doktorske disertacije i
6. prikaz strukture završnog rada sa brojem ECTS studijskih bodova i planiranim terminima za početak i završetak njene izrade.

Podaci o predmetu sadrže:

1. naziv predmeta i odgovarajuću šifru,
2. kratak opis programa predmeta koji omogućava razumijevanje njegovog sadržaja od strane studenata,
3. procjenu nivoa predmeta, što podrazumijeva jasnu naznaku potrebnih prethodnih znanja (uz navođenje predmeta koje prethodno treba položiti i preporuku literature koju treba koristiti za pripremu), postavljenih ciljeva i liste stručne literature,
4. naznaku o obaveznim i izbornim predmetima,
5. ime(na) nastavnika i saradnika,
6. dužinu trajanja nastave – godinu studija, semestar, broj sati sedmično, mjesto predmeta u ukupnom pregledu strukture studija,
7. metod nastave i savlađivanja gradiva – predavanja, konsultacije, vježbe, laboratorijske vježbe, seminari, terenski rad, tutorijal i sl., sa brojem sedmičnih sati i ukupnim brojem sedmica trajanja određene aktivnosti,
8. način polaganja i trajanja ispita – oblici provjere znanja tokom nastave, njihova učestalost i vrednovanje praktičnog rada i drugih oblika individualnog rada (seminarski radovi, projekti i dr.), način i termini polaganja ispita,
9. ECTS studijske bodove predviđene za određeni predmet, u skladu sa općim postavkama ECTS-a, uz

naznaku broja studijskih bodova za bitne aktivnosti.

Prije početka nastave predmetu se dodjeljuje određeni broj ECTS kredita. Broj ECTS kredita se određuje prema prethodno procijenjenom ukupnom radnom opterećenju studenta, a kroz procentualno učešće aktivnosti u ukupnom sistemu ocjenjivanja. Ove aktivnosti uključuju aktivnosti koji obuhvataju nastavne sate (prisustvo na nastavi, aktivnosti na svim oblicima nastave) ko i sate van nastave koji obuhvataju izradu seminara, pripreme za seminar, izradu samostalna istraživanja, pripremu ispita, pripremu za predavanje i sl.

U planu i programu pojedinog smjera drugog ciklusa studija obvezni predmeti nose do 30 ECTS bodova.

Obavezni predmeti obuhvaćaju predmete čiji je glavni cilj pomoći studentima u definiranju i izradi završnog rada te ih upoznati s općim načelima naučnog rada te metodama prikupljanja, obrade i prezentacije naučnih informacija. Izborni predmeti su predmeti iz odgovarajućih oblasti iz kojih student radi završni rad.

#### **Član 16.**

Nastava u I i II semestru se organizira u rasponu od 10 do 12 kontakt sati sedmično tokom 16 (15+1) sedmica nastave i konsultacija u skladu sa utvrđenim nastavnim planom i programom.

Naučnoistraživački, te sama izrada završnog rada organiziraju se u vidu ukupnog individualnog opterećenja studenta u rasponu od 200 do 300 sati po semestru.

Nastavni plan i program utvrđuje vijeće studija, a usvaja vijeće Medicinskog fakulteta, uz prethodno odobrenje Senata Univerziteta.

#### **Član 17.**

Završni rad vrednuje se sa maksimalno 25 ECTS bodova.

#### **Član 18.**

Istraživački rad studenta vrednuje se u ECTS studijskim bodovima, što se bliže uređuje planom i programom studija

### **VI Način polaganja ispita**

#### **Član 19.**

Ukupan broj ECTS studijskih bodova stiče se polaganjem ispita i istraživačkim radom.

Znanje, sposobnosti i vještine studenta prate se i vrednuju tokom nastave, a konačna ocjena se utvrđuje na ispitu.

Ispit se polaže nakon odslušanog predavanja, odnosno nakon svih izvršenih nastavnih

obaveza propisanih nastavnim planom i programom studija. Način polaganja ispita na svakom pojedinačnom predmetu (modulu) predviđen je nastavnim programom predmeta (modula).

Istraživački rad se vrednuje kroz svaku pojedinačnu aktivnost studenta utvrđenu ovim pravilima i nastavnim programom i one su izražene kroz ECTS studijske bodove.

#### **Član 20.**

Trajanje drugog ciklusa studija.

Drugi ciklus studija traje jednu studijsku godinu (dva semestra), odnosno obim studijskog programa ovih studija vrednuje se sa 60 ECTS studijskih bodova.

Studenti su dužni završiti studij u roku od 2 godine od dana upisa.

Rok, iz prethodnog stava, može se produžiti najduže za godinu dana, računajući od dana isteka zakonom utvrđenog roka za predaju magistarskog rada.

Ukoliko kandidat ne izvrši sve obaveze u roku utvrđenom ovim članom, postupak za sticanje naučnog stepena magistra struke će se obustaviti rješenjem dekana, na prijedlog vijeća studija, čime student gubi status studenta.

Kandidatu se rokovi utvrđeni ovim članom mogu produžiti ako postoje opravdani razlozi za produženje, o čemu odluku donosi vijeće Medicinskog fakulteta na prijedlog vijeća studija.

### **VII Mentor, prijava i odbrana magistarskog rada**

#### **Član 21.**

Određenim studijskim programom predviđen završni rad.

Teme završnih radova predlažu predmetni nastavnici.

Nastavnici koji učestvuju u realizaciji nastave na drugom ciklusu studija, obavezni su najkasnije do početka zadnjeg semestra studija, predložiti Nastavnonaučnom vijeću jedan ili više naslova tema za izradu završnog rada sa odgovarajućim obrazloženjem.

Na zahtjev prodekana za nastavu odsjeci (katedre) dostavljaju listu ponuđenih tema sa imenima mentora, nakon završetka prvog semestra studija.

Ponuđene teme se javno oglašavaju na oglasnoj tabli i web stranici fakulteta.

#### **Član 22.**

Mentor završnog rada je predmetni nastavnik iz čije se oblasti se radi završni rad.

Mentor vodi kandidata u njegovom teorijskom i istraživačkom radu i pruža mu pomoć u cjelokupnom procesu izrade završnog rada.



Zahtjev za promjenu mentora rješava Nastavnonaučno vijeće fakulteta, na osnovu pisane molbe sa navedenim razlogom promjene.

### **Član 23.**

Student bira temu završnog rada nakon završetka prvog semestra, a najkasnije do početka drugog semestra.

Izabranu temu student pismeno prijavljuje putem formulara kojeg propisuje fakultet.

Ispunjena i potpisana prijava ovjerava se i odlaže u dosije studenta.

Nastavnonaučno vijeće fakulteta usvaja listu tema sa kandidatima i mentorima najkasnije do početka drugog semestra drugog ciklusa studija i javno je oglašava na ploči i web stranici organizacione jedinice Univerziteta.

Nastavnonaučno vijeće fakulteta na istoj sjednici imenuje Komisiju za ocjenu i odbranu završnog rada. (u daljem tekstu Komisija).

Komisija za ocjenu i odbranu završnog rada ima u pravilu, predsjednika i dva člana, odnosno njihove zamjenike. Jedan od članova komisije je i mentor.

Student može jedanput promijeniti temu završnog rada i to najkasnije u roku od 30 dana od dana odobravanja prve teme.

### **Član 24.**

Za izabranu temu *završnog rada* student podnosi pismenu prijavu koja sadrži:

naziv fakulteta, (smjer/katedra)  
naziv *radne* teme(oblasi),  
predmet teme  
obrazloženje teme,  
datum prijave  
ime i potpis mentora  
osnovna literatura.

### **Član 25.**

Završni rad se može predati tek nakon položenih svih ispita i izvršenih svih drugih obaveza predviđenih studijskim programom.

### **Član 26.**

Ukoliko Komisija, odnosno Nastavnonaučno vijeće odbije završni rad, student može izvršiti ispravke završnog rada u skladu sa primjedbama ili podnijeti novu prijavu teme završnog rada, u roku od 30 dana od dana prijema odluke o odbijanju.

## Član 27.

Student može pristupiti odbrani završnog rada po isteku najmanje sedam dana od dana kada je Nastavnonaučno vijeće organizacione jedinice Univerziteta donijelo odluku o usvajanju izvještaja Komisije *da je student uspješno odbranio završni rad*, odnosno prihvatilo završni rad.

Obavijest o usvajanju izvještaja i datumu odbrane završnog rada dostavlja se studentu i objavljuje na oglasnoj tabli organizacione jedinice. Završni rad i odbrana su javni.

## Član 28.

Senat Univerziteta utvrđuje datum svečane promocije dodjele diploma o završenom drugom ciklusu studija.

Prije dodjeljivanja diplome, izdaje se uvjerenje o završenom drugom ciklusu studija u kojem se navodi da je privremenog karaktera.

## VIII Isprave o studijima

### Član 29.

Diplomu mastera struke stiče student koji je položio sve ispite utvrđene nastavnim programom drugog ciklusa studija i odbranio završni rad na način propisan Statutom Univerziteta i ovim Pravilnikom.

Uz diplomu se izdaje i dodatak diplomi radi detaljnijeg uvida u nivo, prirodu, sadržaj, sistem i pravila studiranja i postignute rezultate tokom studija.

## IX Prelazne i završne odredbe

### Stupanje na snagu i primjena

### Član 30.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu danom donošenja i biće objavljen na web stranici Univerziteta, a primjenjivat će se od akademske 2020./2021. godine.

### Član 31.

Tumačenje ovog Pravilnika daje Senat Univerziteta.

Broj: PR-SSST/20  
Sarajevo, 12.11.2020. godine



Predsjedavajući Senata

Prof.dr. Vjekoslav Domljan