

UNIVERSITY OF TUZLA



UNIVERZITET U TUZLI

FACULTY OF ECONOMICS



EKONOMSKI FAKULTET

**STUDIJSKI PROGRAM**

**III CIKLUSA STUDIJA**

**Inovirani studijski program**

**u primjeni od akademske 2019/2020.**

## 1. UVOD

Doktorski studijski program (III Ciklus studija) Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Tuzli predstavlja nastavak i završetak vertikale obrazovanja iz oblasti Ekonomije i biznisa zasnovanog na principima Bolonjske deklaracije. Doktorski studij se organizira iz naučnog područja Društvenih nauka, naučnog polja Ekonomija i biznis. Osnovni cilj dokorskog studija je obrazovati kadrove za samostalno bavljenje naučno- istraživačkim radom. Kompetencije koje student stiče završetkom dokorskog studija su sposobnosti i vještine samostalnog naučno-istraživačkog rada u naučnom polju Ekonomije i biznisa i odgovarajućoj naučnoj grani i mogućnost uključivanja u naučno-istraživački rad na univerzitetima, institutima i privredi. Doktorski studij Ekonomije i biznisa omogućava multidisciplinarno izučavanje ekonomske teorije i praktičnih aspekata globalne, regionalne i domaće ekonomske stvarnosti.

Pokretanjem ovog studijskog programa obuhvaćena su napredna znanja Ekonomije i biznisa, pojedinih ekonomskih područja, privrednih sektora i grupacija, te napredne kvantitativno-statističke metode. Ovakav pristup omogućava primjenu naučne metodologije ekonomske, poslovne i poduzetničke misli u kompleksnoj analizi problema savremene privrede i društva, te iznalaženje inovativnih rješenja za njihovo prevladavanje.

## 2. ELABORAT O POKRETANJU STUDIJSKOG PROGRAMA

Ovaj studijski program koncipiran je na osnovu dosadašnjih iskustava u organiziranju poslijediplomskih studija i studija II Ciklusa, kao i na načelima provođenja postupaka za sticanje doktorata nauka po sistemu prijave, izrade i odbrane doktorske disertacije. Ovaj doktorski studij se po prvi put realizira na ovakav način. Njegove osnovne karakteristike su: *full-time* angažman tokom trogodišnjeg trajanja studija, dominantno učešće istraživačkih sadržaja, te učešće eminentnih profesora iz inostranstva u izvođenju dijela nastave (pretežno sa Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu). Studenti ovog studijskog programa mogu slušati predmete sa dokorskog studija Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, ali i njihovi studenti mogu slušati predmete sa ovog studijskog programa u Tuzli.

Studij se organizira kao jedinstveni-integralni studijski program sa osam smjerova, a završava javnom odbranom doktorske disertacije.

Elaborat o pokretanju ovog dokorskog studijskog programa pokazao je sljedeće:

- društvenu opravdanost organiziranja dokorskog studija,
- njegovu zasnovanost na bolonjskim principima i Dablinskim kriterijima,
- komparabilnost studija sa sličnim u i nostranstvu,
- mogućnost realizacije u odnosu na resurse (prostor, kadrovi, finansije)
- ekonomsku opravdanost.

U ostalim dijelovima dokorskog studijskog programa obrazložiće se svaki od ovih aspekata.

### 3. VRSTA I NAZIV STUDIJA

Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli je predlagač doktorskog studija. Naziv studija je Ekonomija i biznis. Nosilac i izvođač studija je Ekonomski fakultet Univerziteta u Tuzli. Na osnovu ugovora o saradnji u izvođenju nastave i drugim aktivnostima učestvovala i nastavnici Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Studij traje 3 godine i nosi 180 ECTS kredita.

### 4. ZVANJE KOJE SE DODJELJUJE OKONČANJEM STUDIJA

Doktorski studij se organizira iz naučnog područja Društvenih nauka, naučnog polja Ekonomija i biznis, odgovarajuće naučne grane.

Tokom doktorskog studija student polaže ispite, prijavljuje i brani doktorsku disertaciju i izvršava druge istraživačke aktivnosti utvrđene studijskim programom doktorskog studija. Nakon završetka doktorskog studija studentu se izdaje diploma kojom se potvrđuje završetak doktorskog studija i sticanje akademskog stepena doktora nauka (dr. sc.). Diplomom doktora nauka stiče student koji je izvršio sve obaveze utvrđene nastavnim programom doktorskog studija i odbranio doktorsku disertaciju na način propisan Statutom Univerziteta i Pravilnikom o trećem ciklusu - doktorskom studiju na Univerzitetu u Tuzli. Uz diplomu se izdaje i dodatak diplomi radi detaljnijeg uvida u nivo, prirodu, sadržaj, sistem i pravila studiranja i postignute rezultate tokom studija.

### 5. USLOVI ZA UPIS NA STUDIJSKI PROGRAM

Studijski program se organizira i izvodi kao redovni, vanredni ili studij učenjem na daljinu, ili kombinovanjem ova tri načina studiranja. Na konkurs se mogu prijaviti kandidati koji su stekli diplomu drugog ciklusa studija ili ekvivalenta (akademskog zvanja magistra) iz oblasti ekonomskih nauka. Na pojedine smjerove III ciklusa mogu se prijaviti i kandidati koji su stekli diplomu drugog ciklusa studija ili ekvivalenta (akademskog zvanja magistra) iz smjera srodnih naučnih grana:

- Međunarodna ekonomija: međunarodni ekonomski odnosi, diplomatija,
- Menadžment i upravljanje: poslovni menadžment, organizacione nauke i poduzetništvo,
- Marketing: komunikologija, psihologija ponašanja potrošača,
- Kvantitativna ekonomija: statistika, operaciona istraživanja, kvantitativne finansije, aktuarstvo, organizacione nauke,
- Digitalna ekonomija: digitalna ekonomija, poslovna informatika, informacione tehnologije (društveni aspekt), računarstvo, organizacione nauke.

Kandidatima koji su stekli naučni stepen magistra prije uvođenja Bolonjskog sistema studiranja priznaju se dva predmeta na III ciklusu studija (jedan obavezan-zajednički i jedan izborni  $2 \times 5 = 10$  ECTS) i 20 kredita po osnovu aktivnosti istraživačkog rada.

Strani državljani imaju pravo upisa na doktorski studij pod jednakim uslovima kao i državljani Bosne i Hercegovine, uz prethodnu nostrifikaciju diplome ranije završenog studija. Postupak utvrđivanja ispunjenosti uslova i rangiranje kandidata provodi Komisija koju imenuje Vijeće za doktorski studij (u daljem tekstu: Vijeće) iz reda nastavnika studija koji se organizuje. Prijedlog rang liste dostavlja se NNV na konačno usvajanje. NNV dužno je dostaviti konačan izvještaj o rezultatima upisa studenata Senatu Univerziteta.

Prilikom upisa na III ciklus studija, ovisno o oblasti interesovanja, student bira smjer. Po smjeru može biti

maksimalno upisano 5 prijavljenih kandidata.

## 6. NASTAVNI PLAN I PROGRAM STUDIJA

Nastavni plan i program studija urađen je u skladu sa obavezom Ekonomskog fakulteta da obezbijedi III ciklus visokog obrazovanja u skladu sa novim zahtjevima na tržištu radne snage po pitanju ekonomske struke. Plan i programi su uporedivi sa Studijskim programom Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, a prilagođeni su zahtjevima novog Zakona o visokom obrazovanju i novim standardima kojima se reguliše visoko obrazovanje u Bosni i Hercegovini. To podrazumijeva potpuno prilagođavanje bolonjskim principima i novi sistem organizovanja nastave, kontinuirano ocjenjivanje studenata i provođenje naučno-istraživačkog i stručnog rada tokom cijelog III ciklusa koji se završava odbranom doktorske disertacije. Plan predviđa da student može da se opredijeli za jedan od više mogućih smjerova koji odgovaraju užim naučnim oblastima za koje Ekonomski fakultet zajedno sa drugim fakultetima i nastavnicima sa drugih fakulteta ima kapacitet za organizaciju III ciklusa.

Treći ciklus studija ima voditelja dokorskog studija i Vijeće za doktorski studij kojeg čini sedam članova iz reda predavača na doktorskom studiju, koji se biraju od strane NNV. Predsjedavajući Vijeća je voditelj dokorskog studija.

Nadležnosti Vijeća za doktorski studij su sljedeće:

- utvrđuje prijedlog rang liste za upis na doktorski studij na osnovu prijedloga Komisije,
- određuje potencijalnog mentora kandidatu tokom I semestra uz njegovu ličnu saglasnost koji će pomagati studentu tokom izrade nacrtu i prijave doktorske disertacije, te odabira izbornih predmeta,
- imenuje članove radionica,
- potvrđuje aktivnosti rada na disertaciji na osnovu izvještaja studenta i mentora,
- potvrđuje aktivnosti istraživačkog rada studenta na osnovu zahtjeva i originalne dokumentacije,
- imenuje Komisiju za odbranu projekta istraživanja doktorske disertacije,
- razmatra pozitivan izvještaj Komisije za odbranu projekta istraživanja doktorske disertacije i donosi odluku o njegovom prihvatanju,
- predlaže Komisiju za ocjenu podobnosti teme i kandidata, Komisiju za ocjenu doktorske disertacije i Komisiju za odbranu doktorske disertacije,
- predlaže izmjene i dopune studijskog program dokorskog studija,
- obavlja druge poslove u skladu sa važećim aktima.

Voditelj studija ima sljedeća prava i obaveze:

- predsjedava Vijećem za doktorski studij,
- ustrojava doktorski studij i odgovara za ostvarivanje studijskog programa,
- saziva i vodi inicijalne razgovore studenata i potencijalnog mentora,
- studente savjetuje u pogledu odabira izbornih predmeta,
- inicira izmjene i dopune studijskog program dokorskog studija,
- koordinira poslove planiranja i izvršenja finansijskog plana studija,
- podnosi godišnji izvještaj Vijeću za doktorski studij i NNV Fakulteta,
- obavlja druge poslove u skladu sa važećim aktima.

## 6.1. Opis studijskog programa

Ekonomski fakultet u okviru doktorskog studija organizira osam smjerova i to:

- Ekonomska teorija i politika
- Međunarodna ekonomija
- Menadžment i upravljanje
- Marketing
- Računovodstvo i revizija
- Finansije i finansijska politika
- Kvantitativna ekonomija
- Digitalna ekonomija.

Smjerovi su vezani za područje istraživanja na koje se odnosi tema doktorske disertacije i kandidati ih biraju uz saglasnost potencijalnog mentora, prije početka drugog semestra. Struktura nastavnog i naučnog opterećenja studenata tokom studija data je u tabeli 1. Takođe, u tabeli 2., dat je prikaz obaveznih aktivnosti koje studenti tokom doktorskog studija treba da izvrše.

*Tabela 1. Struktura nastavnog i naučnog opterećenja studenata tokom doktorskog studija*

Semestar	Obavezni predmeti	Izborni predmeti	Doktorska disertacija	Aktivnosti istraživačkog rada	Ukupno ECTS
I	3			15	15
II		3	15		15
III			20	10	20
IV			10	20	10
V			15	15	15
VI			30		30
<b>Ukupno</b>			90	60	180

Tabela 2. Prikaz obaveznih aktivnosti studenata na doktorskom studiju

R.br.	Naziv aktivnosti	ECTS
<b>A</b>	<b>Polaganje svih predviđenih ispita</b>	<b>30</b>
✓	obavezni predmeti	15
✓	izborni predmeti	15
<b>B</b>	<b>Aktivnosti naučno-istraživačkog rada</b>	<b>60</b>
<b>C</b>	<b>Aktivnosti izrade i odbrane doktorske disertacije</b>	<b>90</b>
✓	izrada i odbrana nacrtu istraživanja doktorske disertacije	15
✓	javna odbrana projekta doktorske disertacije	20
✓	rad na disertaciji pod nadzorom mentora u IV semestru	10
✓	rad na disertaciji pod nadzorom mentora u V semestru	15
✓	javna odbrana doktorske disertacije	30
<b>D</b>	<b>Ukupno</b>	<b>180</b>

Studenti u **I semestru** slušaju tri obavezna predmeta (dva zajednička i jedan obavezan smjerski predmet) čijim polaganjem ostvaruju po 5 ECTS kredita (ukupno 15 ECTS). Na osnovu aktivnosti istraživačkog rada studenti u prvom semestru ostvaruju 15 ECTS kredita. Tokom I semestra studenti biraju potencijalnog mentora. Aktivnosti istraživačkog rada studenta koje se vrednuju sa 15 ECTS kredita na osnovu zahtjeva i originalne dokumentacije potvrđuje Vijeće.

U **II semestru**, za svaki smjer, studenti biraju tri izborna predmeta, koji nose po 5 ECTS kredita. Izborni predmeti se biraju sa Liste izbornih predmeta uz saglasnost potencijalnog mentora. Student u ovom semestru izrađuje nacrt istraživanja doktorske disertacije kojim ostvaruje 15 ECTS kredita. Izrada nacrtu istraživanja se provodi kroz najmanje tri radionice. Radionice se obavljaju pred Komisijom koju čine tri člana iz oblasti teme (potencijalni mentor i potencijalni članovi komisije), i po jednog iz reda članova Vijeća i iz reda nastavnika angažiranih u nastavi na III ciklusu studija, koje imenuje Vijeće. Nacrt istraživanja predstavlja detaljan program istraživanja koji treba obuhvatiti sljedeće:

- eksplikaciju problema koji će se istraživati s posebnim osvrtom na dosadašnja istraživanja koja su provedena u istraživanom području,
- ciljeve koji se žele postići istraživanjem s posebnim osvrtom na naučne (spoznajne) i operacionalne (pragmatične),
- hipoteze koje treba obrazložiti vodeći računa o dosadašnjim istraživanjima,
- metode istraživanja koje će se koristiti kako bi se ispitale postavljene hipoteze, odnosno ostvarili postavljeni ciljevi istraživanja,
- očekivani doprinos istraživanja,
- pregled osnovne literature iz područja istraživanja,
- prijedlog rokovnika koji osigurava izradu nacrtu istraživanja i doktorske disertacije, po fazama izrade,
- objašnjenje studenta u kojemu će se iskazati razloge zbog kojih on vjeruje da je kvalificiran za dotično istraživanje.

U **III semestru** student izrađuje projekt doktorske disertacije koji brani pred komisijom čiji je sastav (3 ili 5 članova) većinski sa smjera na kojem student studira. Projekt doktorske disertacije se može braniti tokom akademske godine. Po osnovu javne odbrane projekta doktorske disertacije, student ostvaruje 20 ECTS kredita, dok na osnovu aktivnosti istraživačkog rada se vrednuju sa 10 ECTS kredita. Aktivnosti istraživačkog rada studenta na osnovu zahtjeva i originalne dokumentacije potvrđuje Vijeće.

Postupak javne odbrane projekta doktorske disertacije, prijave teme, izrade i javne odbrane doktorske disertacije provodi se u skladu sa odredbama Statuta Univerziteta, odnosno Pravilnika o trećem ciklusu - doktorskom studiju na Univerzitetu u Tuzli.

U **IV semestru** student po osnovu rada na disertaciji pod nadzorom mentora ostvaruje ukupno 10 ECTS kredita, dok se aktivnosti istraživačkog rada vrednuju sa 20 ECTS kredita. Aktivnosti rada na disertaciji pod nadzorom mentora potvrđuje Vijeće na osnovu izvještaja studenta i mentora. Aktivnosti istraživačkog rada studenta na osnovu zahtjeva i originalne dokumentacije potvrđuje Vijeće.

U **V semestru** studenti po osnovu rada na disertaciji pod nadzorom mentora ostvaruju ukupno 15 ECTS kredita, dok na osnovu aktivnosti istraživačkog rada ostvaruje 15 ECTS kredita. Aktivnosti rada na disertaciji pod nadzorom mentora potvrđuje Vijeće na osnovu izvještaja studenta i mentora. Aktivnosti istraživačkog rada studenta na osnovu zahtjeva i originalne dokumentacije potvrđuje Vijeće.

U **VI semestru** i nakon ovjere VI semestra se vrši odbrana doktorske disertacije na osnovu čega student ostvaruje 30 ECTS kredita.

Aktivnosti istraživačkog rada tokom dokorskog studija koje se vrednuju sa 60 ECTS kredita student može ostvariti kumulativno.

## **6.2. Trajanje III ciklusa i ukupan broj ECTS kredita**

Studij traje tri godine (6 semestara) pri čemu student mora ostvariti minimalno 180 ECTS kredita. Obim studijskog programa iznosi minimalno 60 ECTS kredita u jednoj studijskoj godini, odnosno 30 ECTS kredita u jednom semestru.

Od ukupno 180 ECTS kredita ispiti nose 30 ECTS. Aktivnosti po osnovu istraživačkog rada nose minimalno 60 ECTS. Aktivnosti po osnovu prijave, izrade i odbrane doktorske disertacije se vrednuju sa 90 ECTS kredita.

III ciklus studija završava se izradom i javnom odbranom doktorske disertacije u skladu sa odredbama Statuta Univerziteta, odnosno Pravilnikom o trećem ciklusu -doktorskom studiju na Univerzitetu u Tuzli.

## **6.3. Kompetencije i vještine koje se stiču kvalifikacijom (diplomom) na III ciklusu**

Nakon završetka studija student će biti sposoban da:

- sistematski razumije područje studija i vlada vještinama i metodama naučno-istraživačkog rada u vezi sa zadatim područjem;
- definiše studijski projekat istraživanja, a zatim provede istraživanje u skladu sa metodologijom naučno-istraživačkog rada u oblasti ekonomske nauke;
- originalnim istraživanjem da vlastiti naučni doprinos koji proširuje granice spoznaje u datoj oblasti;
- izvrši kritičku analizu, vrednuje i sintetizira nove i složene ideje;
- komunicira sa kolegama, širom naučnom zajednicom i društvom, u vezi sa svojim područjem stručnog i naučnog znanja;
- samostalno provodi naučno-istraživački rad;
- nastavi naučna istraživanja i razvoj te da bude pokretač i nosilac napretka u društvu zasnovanom na znanju, doprinoseći stalno razvoju novih tehnika, ideja ili pristupa.

Ovaj studijski program usklađen je sa Dablinskim kriterijima (*Dublin descriptors*) i obezbeđuje kompetencije i vještine po različitim kategorijama znanja, što je dato u tabeli 3.

Tabela 3. Dablinski kriteriji

	<b>Nivo kompetencija studenata doktorskog studija</b>
<i>Znanje i razumijevanje</i>	Demonstriraju kreaciju i interpretaciju novih znanja kroz originalno istraživanje i publikovanje rezultata vlastitih istraživanja, sistemsko razumijevanje suštine naučnog i/ili primijenjenog naučnog područja istraživanja u kojem rade.
<i>Primjena znanja i razumijevanja</i>	Mogu znanje i istraživanje primijeniti za izradu koncepata, izradu i implementaciju projekata, koji će generirati nova znanja, primjene i razumijevanje i tako doprinijeti korpusu znanja koji se verificira kroz publikovanje u nacionalno i/ili međunarodno priznatim publikacijama.
<i>Donošenje zaključaka i sudova (odluka)</i>	Imaju sposobnost kritičke analize, evaluacije i sinteze novih i kompleksnih ideja, stvaranja sudova o kompleksnim temama koje uključuju relevantnu društvenu, naučnu i etičku odgovornost.
<i>Prezentacije</i>	Mogu prezentirati svoje zaključke i rezultate originalnog istraživanja, stručnoj i općoj publici na jasan i efektivan način.
<i>Vještine učenja</i>	Imaju dostignute kvalitete i generičke vještine potrebne za zapošljavanje i samozapošljavanje, te kontinuirano napredovanje u teoretskom i/ili primijenjenom istraživanju i razvoju novih tehnika, ideja i pristupa.

#### 6.4. Uslovi prelaska sa drugih studijskih programa u okviru istih ili srodnih oblasti studija

Prelazak sa drugih studijskih programa u okviru istih ili srodnih oblasti vrši se u skladu sa Pravilnikom o trećem ciklusu - doktorskog studiju na Univerzitetu u Tuzli.

#### 6.5. Lista obaveznih i izbornih predmeta i broj sati potreban za njihovu realizaciju, te pripadajući broj ECTS kredita

Svi predmeti imaju 30 sati predavanja i 120 sati samostalnog rada studenta. Lista obaveznih predmeta data je u Tabeli 4.



Tabela 4. Lista obaveznih predmeta

R.br.	Naziv predmeta	ECTS
1.	Metodologija naučno-istraživačkog rada	5
2.	Kvalitativne i kvantitativne metode u ekonomskim istraživanjima	5
3.	Izabrane teme iz smjera koji je student upisao	5

Od tri izborna predmeta student bi trebao slušati dva predmeta sa upisanog smjera i jedan sa druge uže naučne oblasti koja je u vezi sa potencijalnom temom doktorske disertacije. Student bira izborne predmete ovisno o svojim interesima u naučno-istraživačkom radu i temi doktorske disertacije. Izborni predmeti su prikazani u Tabeli 5.

Tabela 5. Lista izbornih predmeta

R.br.	Naziv predmeta	Sati	ECTS
1.	Evropske ekonomske integracije	30	5
2.	Evropska finansijska tržišta		5
3.	Globalizacija i liberalizacija tržišta		5
4.	Makroekonomska teorija stabilizacije i konvergencije		5
5.	Napredna industrijska ekonomija		5
6.	Teorija i politika razvoja realnog sektora nacionalne privrede		5
7.	Strateški menadžment ljudskih potencijala		5
8.	Poduzetničko vođenje i upravljanje		5
9.	Strategija i korporativno upravljanje		5
10.	Strateški međunarodni marketing		5
11.	Tržišta roba i usluga		5
12.	Teorija i praksa integriranih marketinških komunikacija		5
13.	Računovodstvene politike i poslovno odlučivanje		5
14.	Računovodstvo troškova u poslovnom upravljanju		5
15.	Revizija i analiza finansijskih izvještaja		5
16.	Napredni finansijski menadžment		5
17.	Upravljanje rizicima portfolija finansijskih institucija		5
18.	Upravljanje finansijama u javnom sektoru		5
19.	Rizici i osiguranje		5
20.	Multivarijaciona analiza u ekonomskim istraživanjima		5
21.	Sistemi za upravljanje kvalitetom i poslovnu izvrsnost		5
22.	Finansijsko modeliranje		5
23.	Odabrane teme iz elektronskog poslovanja		5
24.	Sistemi za podršku odlučivanju i ekspertni sistemi		5
25.	Strateški informacijski menadžment		5

Studentima će se omogućiti da biraju i slušaju predmete i sa liste izbornih predmeta Ekonomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.

U tabeli 6. navedene su aktivnosti istraživačkog rada studenata do sticanja doktorata.

Tabela 6. Prikaz aktivnosti istraživačkog rada studenata

R.br.	Naziv aktivnosti	ECTS
<b>A</b>	<b>Naučna usavršavanja</b>	
✓	naučni rad objavljen (ili prihvaćen za objavljivanje) u časopisu koji se referira u međunarodnim bibliografskim bazama utvrđenim u Pravilniku o trećem ciklusu-doktorskom studiju na Univerzitetu u Tuzli	30
✓	naučni rad objavljen (ili prihvaćen za objavljivanje) u časopisu koji se referira u međunarodnim bibliografskim bazama utvrđenim od strane ANU BiH, a koje nisu utvrđene Pravilnikom o trećem ciklusu	20
✓	naučni rad objavljen (ili prihvaćen za objavljivanje) u časopisu koji se ne referira u međunarodnim bibliografskim bazama utvrđenim Pravilnikom o trećem ciklusu i od strane ANUBiH	10
✓	učešće u međunarodnim naučnim konferencijama u zemlji i inostranstvu sa napisanim naučnim radom objavljenim u zborniku konferencije koji se referira u međunarodnim bibliografskim bazama utvrđenim od strane ANU BiH, a koje nisu utvrđene Pravilnikom o trećem ciklusu	15
✓	učešće u domaćim naučnim konferencijama sa napisanim referatom objavljenim u zborniku konferencije	10
✓	sažetak u zborniku sažetaka sa međunarodnih naučnih konferencija u inostranstvu	10
✓	sažetak u zborniku sažetaka sa naučnih konferencija u zemlji	5
<b>B</b>	<b>Naučna prezentacija</b>	
✓	učešće u međunarodnim naučno-istraživačkim projektima	20
✓	učešće u domaćim naučno-istraživačkim projektima	10
✓	naučno usavršavanje na referentnim naučnim ustanovama u inostranstvu, sa trajanjem od minimalno 30 dana (max 2)	10
<b>C</b>	<b>Stručne aktivnosti</b>	
✓	objavljen stručni članak (max 4)	5
✓	javno predavanje o temi doktorske disertacije	5

Po osnovu aktivnosti istraživačkog rada, student kumulativno mora ostvariti minimalno 60 ECTS bodova.

Vrednuju se aktivnosti istraživačkog rada iz usmjerenja, tj. naučne oblasti kojoj pripada usmjerenje.

### 6.6. Uslovi upisa u sljedeći semestar, te način završetka studija

Student upisuje sljedeći semestar nakon odslušanih predmeta u prethodnom semestru, što ovjerava predmetni nastavnik svojim potpisom u indeksu (za I i II semestar).

Od ukupno 30 ECTS koje nose ispitne obaveze u I i II semestru, student mora ostvariti minimalno 15 ECTS da bi stekao uslov za upis u III semestar.

Student stiče pravo da prijavi temu za izradu doktorske disertacije tokom III semestra pod uslovom da je ostvario ECTS kredite u II semestru po osnovu izrade nacrtu istraživanja doktorske disertacije. Prijava teme doktorske disertacije podnosi se Vijeću u skladu sa Pravilnikom o III ciklusu – doktorskom studiju na Univerzitetu u Tuzli. Na osnovu pozitivnog mišljenja Komisije i odluke Vijeća, student može prijaviti temu doktorske disertacije.

Prijava teme doktorske disertacije podnosi se NNV-u Fakulteta putem Vijeća. Na osnovu podnesene prijave, NNV predlaže Senatu Univerziteta sastav Komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata. Senat Univerziteta imenuje Komisiju.

Na osnovu prijedloga NNV-a, Senat usvaja Izvještaj o podobnosti teme i kandidata doktorske disertacije. Nakon usvajanja Izvještaja, NNV, uz prethodnu saglasnost Senata, imenuje mentora za izradu doktorske disertacije.

Student je dužan dostaviti radnu verziju neuvezane doktorske disertacije u četiri primjerka Vijeću uz saglasnost mentora.

Uz disertaciju student prilaže kao dokaz da je objavio ili da mu je prihvaćen najmanje jedan naučni rad iz oblasti teme doktorske disertacije, koji je objavljen u časopisima indeksiranim u međunarodnim bibliografskim bazama iz oblasti ekonomije datim u Listi koja je sastavni dio Pravilnika o trećem ciklusu studija. Važećom indeksacijom časopisa smatra se indeksacija u trenutku objave rada, odnosno broja časopisa u kojem je rad objavljen.

NNV utvrđuje prijedlog Komisije za ocjenu doktorske disertacije od 3 ili 5 članova od kojih je većina iz oblasti doktorske disertacije. Senat Univerziteta imenuje Komisiju za ocjenu doktorske disertacije.

Nakon prihvatanja Izvještaja Komisije o ocjeni doktorske disertacije, Senat Univerziteta, donosi odluku o imenovanju Komisije za odbranu.

III ciklus studija se završava odbranom doktorske disertacije.

## **6.7. Način izvođenja studija**

Doktorski studij izvodi se po studijskim godinama i semestrima. Studijski program dokorskog studija realizuje se kroz: nastavu, naučnoistraživački i stručni rad, te izradu i odbranu doktorske disertacije.

Studenti obezbjeđuju potpise nastavnika samo po osnovu odslušanih nastavnih predmeta.