

Na temelju članka 63. stavka 6. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju (NN 123/03, 198/03, 105/04, 154/04, 174/04, 02/07-OUSRH, 46/07, 63/11, 94/13, 139713, 101/14, 60715, 131717), članka 24. stavka 1. Statuta Sveučilišta u Rijeci i članka 28. Statuta Pomorskog fakulteta u Rijeci, Fakultetsko vijeće na 215. sjednici održanoj 16. travnja 2018. godine donijelo je

## **PRAVILNIK O POSLIJEDIPLOMSKOM SVEUČILIŠNOM STUDIJU "POMORSTVO"**

### **1. OPĆE ODREDBE**

#### **Članak 1.**

Ovim Pravilnikom utvrđuje se organizacija i provedba poslijediplomskog sveučilišnog studija "Pomorstvo" (u dalnjem tekstu: poslijediplomski studij) iz znanstvenog područja tehničkih znanosti, znanstvenog polja tehnologija prometa i transport te postupak za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti iz toga polja.

### **2. ORGANIZACIJA POSLIJEDIPLOMSKOG STUDIJA**

#### **Članak 2.**

Poslijediplomski studij ustrojava se kao studij za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti u skladu sa Zakonom o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju.

Poslijediplomski studij ustrojava se za polaznike iz različitih polja znanstvenog područja tehničkih znanosti, odnosno ostalih znanstvenih područja uz uvjet polaganja razlikovnih ispita.

#### **Članak 3.**

Poslijediplomski studij je integrirani i kooperativni studij Sveučilišta u Rijeci, Pomorskog fakulteta (u dalnjem tekstu: Fakultet), kao nositelja studija – ovlaštene znanstvene organizacije iz članka 34. Zakona o znanstvenoj djelatnosti i visokom obrazovanju te suradnih ustanova Sveučilišta u Dubrovniku, Sveučilišta u Zadru, Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Hrvatskog hidrografskog instituta iz Splita, Hrvatskog vojno učilište „dr. Franjo Tuđman“ i Hrvatske ratne mornarice.

#### **Članak 4.**

Odgovornost za izvođenje poslijediplomskog studija u nadležnosti je Fakulteta.

Sastav Fakultetskog vijeća Fakulteta (u dalnjem tekstu: Fakultetsko vijeće) kada ono odlučuje o pitanjima poslijediplomskog studija propisan je Poslovnikom o radu Fakultetskog vijeća.

#### **Članak 5.**

Poslijediplomski studij izvodi se u punom radnom vremenu ili u dijelu radnog vremena, a završava izradom i javnom obranom doktorske disertacije.

Poslijediplomski studij održava se kroz znanstveno-istraživački rad i nastavu koji se izvode po bodovnom sustavu.

Nastavni proces i znanstveno-istraživački rad izvode se u prostorima nositelja studija, a uz njegovu suglasnost i u prostorima suradnih ustanova ili u drugoj znanstveno-istraživačkoj instituciji.

#### **Članak 6.**

Poslijediplomski studij za studente koji pohađaju studij u punom radnom vremenu na Pomorskom fakultetu u Rijeci, suradnim ustanovama ili drugim visokoškolskim ili znanstveno-istraživačkim institucijama (redoviti studenti) traje tri godine.

Poslijediplomski studij za studente koji pohađaju studij s dijelom radnog vremena traje šest godina.

Fakultetsko vijeće može na zamolbu studenta i na prijedlog Povjerenstva, iz opravdanih razloga, odobriti produljenje trajanja studija.

### **3. TIJELA POSLIJEDIPLOMSKOG STUDIJA**

#### **Članak 7.**

Fakultetsko vijeće kao svoja stalna radna tijela osniva i imenuje:

- Povjerenstvo za znanost i poslijediplomski sveučilišni studij „Pomorstvo“ te
- Savjet poslijediplomskog studija.

Za potrebe izvođenja poslijediplomskog studija također se imenuju:

- Voditelj poslijediplomskog studija,
- Voditelji modula poslijediplomskog studija te
- Tajnik poslijediplomskog studija.

#### **Članak 8.**

Povjerenstvo za znanost i poslijediplomski sveučilišni studij „Pomorstvo“ (u dalnjem tekstu: Povjerenstvo) čine: prodekan za znanstveno-istraživačku djelatnost u svojstvu predsjednika Povjerenstva, voditelj poslijediplomskog studija te voditelji modula poslijediplomskog studija.

Dužnosti Povjerenstva jesu:

- vođenje poslijediplomskog studija,
- utvrđivanje liste pristupnika za upis na studij te dostavljanje Fakultetskom vijeću na donošenje konačne odluke o odobravanju upisa na studij,
- predlaganje Programa poslijediplomskog studija Fakultetskom vijeću te njegovih izmjena i dopuna,
- razmatranje, analiziranje i vrednovanje provedbe Programa poslijediplomskog studija,
- razmatranje Godišnjeg izvješća o poslijediplomskom studiju te upućivanje Fakultetskom vijeću na usvajanje,
- predlaganje Fakultetskom vijeću mentora i komentora,
- analiziranje izvješća mentora o studentu,
- predlaganje Fakultetskom vijeću sastava povjerenstava za ocjenu i obranu teme odnosno doktorske disertacije,
- obavljanje drugih poslova sukladno ovom Pravilniku.

Povjerenstvo održava sastanke najmanje dva puta u semestru i po potrebi na svoje sastanke poziva dekana, čelnike suradnih ustanova, mentore i tajnika Fakulteta.

#### **Članak 9.**

Savjet poslijediplomskog studija čine: dekan i prodekan za znanstveno-istraživačku djelatnost Fakulteta, čelnici suradnih ustanova te voditelj poslijediplomskog studija.

Savjet poslijediplomskog studija predlaže Fakultetskom vijeću Program poslijediplomskog studija, izmjene i dopune Programa poslijediplomskog studija te upisne kvote.

#### **Članak 10.**

Poslijediplomski studij ima voditelja.

Voditelja poslijediplomskog studija imenuje Fakultetsko vijeće na prijedlog dekana iz redova nastavnog osoblja Fakulteta.

Voditelj poslijediplomskog studija:

- vodi poslijediplomski studij i pomaže organizirati sastanke Povjerenstva,
- u dogовору с носитељима предмета utvrđuje raspored nastave, konzultacija i ispita,
- sudjeluje u izradi Programa poslijediplomskog studija te njegovih izmjena i dopuna,
- utvrđuje rezultate upisa studenata na poslijediplomski studij,
- prezentira rezultate izvješća studenata o svim aspektima nastave,
- izrađuje Godišnje izvješće o poslijediplomskom studiju koje sadrži i Godišnje izvješće o održanoj nastavi te ga dostavlja Povjerenstvu.

### Članak 11.

Poslijediplomski studij ima voditelje modula.

Voditelji modula poslijediplomskog studija su nastavnici Fakulteta nositelji predmeta na predmetnom modulu.

Voditelje modula poslijediplomskog studija imenuje Fakultetsko vijeće na rok od tri godine na prijedlog dekana koji uzima u obzir broj objavljenih znanstvenih radova najviše kategorije prema Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja u tehničkim znanostima, citiranost tih radova te prethodno komentorsko ili mentorsko iskustvo.

Voditelji modula poslijediplomskog studija:

- vode odgovarajuće module poslijediplomskog studija koji su utvrđeni u Programu,
- pomažu u osuvremenjivanju i internacionalizaciji predmeta na modulu,
- usmjeravaju pristupnika u istraživanje na odgovarajućem modulu,
- pomažu pristupniku u odabiru područja doktorske disertacije i mentora te
- sudjeluju u provođenju intervjeta procjene kandidata za upis na poslijediplomski studij.

### Članak 12.

Poslijediplomski studij ima tajnika.

Tajnika poslijediplomskog studija imenuje Fakultetsko vijeće na prijedlog Dekana.

Tajnik poslijediplomskog studija:

- utvrđuje rezultate upisa studenata,
- organizira vođenje administrativnih poslova poslijediplomskog studija,
- priprema materijale za sjednicu Fakultetskog vijeća kada Vijeće raspravlja o poslijediplomskom studiju te materijale za sjednicu Povjerenstva,
- sudjeluje u radu Povjerenstva te vodi zapisnik,
- obavlja i druge poslove po nalogu Fakultetskog vijeća i voditelja poslijediplomskog studija.

Tajniku poslijediplomskog studija u poslovima pomaže administrator kojeg na prijedlog Voditelja poslijediplomskog studija imenuje Dekan.

## 4. UPIS NA POSLIJEDIPLOMSKI STUDIJ

### Članak 13.

Upis na poslijediplomski studij provodi se na temelju javnog natječaja.

Odluku o raspisivanju natječaja za upis pristupnika na poslijediplomski studij donosi Fakultetsko vijeće u pravilu 6 mjeseci prije početka nastave, a na prijedlog Povjerenstva.

Podaci koji se objavljaju u javnom natječaju sadržani su u Uputi koja čini sastavni dio ovog Pravilnika.

Javni natječaj za upis na poslijediplomski studij oglašava se u dnevnom tisku, na mrežnoj stranici Fakulteta i na odgovarajućem inozemnom internet portalu.

### Članak 14.

Prijavu na natječaj za upis na poslijediplomski studij pristupnik predaje na propisanom obrascu.

Pristupnici koji su stekli diplomu u inozemnoj obrazovnoj ustanovi dužni su prije upisa na poslijediplomski studij dostaviti rješenje nadležnog tijela o priznavanju inozemne diplome.

### Članak 15.

Pravo prijave na natječaj za upis imaju državljanji Republike Hrvatske te pod istim uvjetima strani državljanji i osobe bez državljanstva koji:

1. Imaju završen sveučilišni diplomski studij iz znanstvenog područja tehničkih znanosti (s 300 ECTS bodova uključujući i preddiplomski studij) ili, iznimno, imaju završen diplomski ili integrirani studij iz drugih znanstvenih područja uz uvjet polaganja razlikovnih predmeta.

2. Imaju stečen akademski stupanj magistra znanosti kojeg su stekli na osnovi studijskih programa započetih prije reforme visokoškolskog obrazovanja 2005. godine.
3. Imaju završen sveučilišni dodiplomski studij iz znanstvenog polja tehnologije prometa ili transporta na temelju studijskih programa započetih prije reforme visokoškolskog obrazovanja 2005. godine ili završen dodiplomski studij iz ostalih znanstvenih područja uz uvjet polaganja razlikovnih predmeta.

#### Članak 16.

Pristupnicima koji imaju stečen akademski stupanj magistra znanosti kojeg su stekli na osnovi studijskih programa započetih prije reforme visokoškolskog obrazovanja 2005. godine može se priznati do 60 ECTS bodova.

Broj ECTS bodova koji se pristupniku priznaju kao ekvivalent stupnju magistra znanosti utvrđuje Povjerenstvo za svakog pristupnika pojedinačno.

Pristupnik ne može biti oslobođen obaveze stjecanja ECTS bodova koji se odnose na izradu doktorske disertacije.

#### Članak 17.

Pristupnici sa završenim diplomskim ili integriranim studijem iz znanstvenih područja izvan tehničkih znanosti, moraju kod prijave na natječaj za upis navesti temu istraživanja te priložiti pisanu suglasnost potencijalnog mentora.

Za pristupnike za koje Povjerenstvo zatraži dodatna znanja iz znanstvenog polja tehnologije prometa i transporta, Fakultetsko vijeće će na prijedlog Povjerenstva usvojiti razlikovne predmete koje pristupnik mora upisati za poslijediplomski studij kojim se može steći do 60 ECTS bodova.

Troškove razlikovnih predmeta snose sami pristupnici.

#### Članak 18.

Pristupnik stječe pravo upisa prema rang listi koju temeljem rezultata razredbenog postupka utvrđuje Povjerenstvo za upis na poslijediplomski studij.

Povjerenstvo za upis čine: prodekan za znanstveno-istraživačku djelatnost, voditelj poslijediplomskog studija, voditelj odgovarajućeg modula i tajnik poslijediplomskog studija.

Prodekan za znanstveno-istraživačku djelatnost je predsjednik Povjerenstva za upis.

#### Članak 19.

Povjerenstvo za upis provodi procjenjivanje sposobnosti kandidata kroz intervju.

Procjenjivanje sposobnosti ima za cilj utvrditi znanstvenu sklonost pristupnika, usmjeriti pristupnika prema odgovarajućem modulu i povezati pristupnika s mentorom nakon upisa na studij.

Osim procjene sposobnosti kroz intervju, kandidati se procjenjuju na temelju uspjeha na prethodnoj razini studija, završenog poslijediplomskog znanstvenog ili specijalističkog studija te objavljenih znanstvenih radova.

Uspjeh na prethodnoj razini studija ne može biti manji od 3,5. Iznimno, na studij se mogu upisati pristupnici koji su završili studij s prosječnom ocjenom manjom od 3,5, ukoliko imaju od Povjerenstva pozitivno ocijenjenu prethodnu znanstveno-istraživačku i/ili stručnu aktivnost.

#### Članak 20.

Rang lista za upis se utvrđuje na način da se najprije rangiraju studenti koji istražuju u punom radnom vremenu (redoviti studenti), a nakon toga studenti koji istražuju s dijelom radnog vremena (izvanredni studenti).

Unutar svake od skupina, studenti se rangiraju temeljem:

- uspjeha na prethodnoj razini studija,
- završenog poslijediplomskog znanstvenog ili specijalističkog studija,
- objavljenih znanstvenih radova najviše kategorije prema Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja u tehničkim znanostima,

- objavljenih znanstvenih radova ostalih kategorija prema Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja u tehničkim znanostima,
- procijenjenih sposobnosti na intervjuu.

### Članak 21.

Rang listu pristupnika potvrđuje Fakultetsko vijeće na prijedlog Povjerenstva.

Fakultetsko vijeće donosi konačnu odluku o pokretanju poslijediplomskog studija za koji je raspisani javni natječaj ako ima dovoljan broj pristupnika koji ispunjavaju uvjete upisa.

Pristupnik ima pravo žalbe na odluku Fakultetskog vijeća o upisu pristupnika u roku od sedam dana od dana objave odluke na oglasnoj ploči Fakulteta i internetskoj stranici Fakulteta.

O žalbi odlučuje Povjerenstvo za poslijediplomski sveučilišni studij.

### Članak 22.

S pristupnikom koji ostvari pravo upisa na poslijediplomski studij koji sam plaća studij sklapa se ugovor o studiranju uz plaćanje kojim se uređuju međusobna prava i obveze.

## 5. IZVEDBA STUDIJA I STUDIJSKE OBVEZE

### Članak 23.

Nastava na poslijediplomskom studiju izvodi se na hrvatskom ili engleskom jeziku u skladu s Programom poslijediplomskog studija „Pomorstvo“ (u dalnjem tekstu: Program) kojeg donosi Fakultetsko vijeće na prijedlog Povjerenstva za svaki pojedini ciklus poslijediplomskog studija.

Program sadrži popis predmeta i odgovarajućih modula.

Pojedini predmet prilaže se odgovarajućem modulu.

Iznimno, na prijedlog nositelja predmeta Povjerenstvo donosi odluku o uključivanju predmeta u dva ili više modula.

### Članak 24.

Nositelji predmeta održavaju nastavu i obavljaju ostale obveze sukladno Programu i Planu održavanja nastave.

Na predmetu koji je upisalo manje od 5 studenata izvodi se konzultativna nastava.

### Članak 25.

Tijekom prijave teme te izrade doktorske disertacije studenti koji nisu zaposleni na Fakultetu dužni su provesti po 5 radnih dana na Fakultetu u dva navrata.

O boravku studenata mentor je dužan voditi evidenciju boravka i aktivnosti studenta te istu predati voditelju studija.

### Članak 26.

Upis u 1. semestar odvija se prema uvjetima upisa na poslijediplomski studij.

Uvjet za upis u 2. semestar su odslušana predavanja iz 1. semestra.

Uvjet za upis u 3. semestar su položeni predmeti iz 1. semestra i odslušani predmeti iz 2. semestra.

Uvjet za upis u 4. semestar su položeni predmeti iz 2. semestra.

Uvjet za upis u 5. semestar je prijavljena tema doktorske disertacije.

Uvjet za upis u 6. semestar je obranjena tema doktorske disertacije.

Za upis u svaki semestar potrebna je ovjera prethodnog semestra.

### Članak 27.

Troškove poslijediplomskog studija student je obvezan podmiriti prije početka određenog semestra, i to s jednakim udjelima od ukupnog iznosa školarine, ili odjednom prije upisa na poslijediplomski studij.

### Članak 28.

Studijske obaveze dijele se na:

1. nastavne obaveze, kojima se stječe 36 ECTS bodova,
2. znanstveno-istraživački rad, kojim se stječe 144 ECTS boda.

### Članak 29.

Nastavne obaveze sastoje se od slušanja i polaganja ispita iz obaveznih i izbornih predmeta iz temeljnih modula i jezgrenog modula koji su propisani u Programu.

### Članak 30.

Znanstveno-istraživački rad sastoji se od prethodnog istraživanja na temu doktorske disertacije, definiranja hipoteze rada, detaljne razrade hipoteze kojom se na logičan način pokazuje njezina pripadnost području istraživanja te dokaza održivosti hipoteze.

Znanstveno-istraživačke rad vrednuje se kroz obavezne i izborne aktivnosti.

Obavezne znanstveno-istraživačke aktivnosti iznose 124 ECTS bodova, a sastoje se od:

- izrade, objavljivanja ili prihvaćanja za objavu znanstvenog rada u inozemnom časopisu s faktorom odjeka (impact factor, IF) indeksiranom u Web of Science Core Collection (WoSCC), čime se stječe 20 ECTS bodova,
- pripreme, prijave i javne obrane teme doktorske disertacije, čime se stječe 10 ECTS bodova,
- izrade doktorske disertacije i prihvaćene pozitivne ocjene doktorske disertacije, čime se stječe 90 ECTS bodova,
- javne obrane doktorske disertacije, čime se stječe 4 ECTS boda.

Izborne znanstveno-istraživačke aktivnosti iznose 20 ECTS bodova, a ostvaruju se odabirom jedne ili više sljedećih aktivnosti:

- istraživačkog boravka u trajanju od najmanje 3 mjeseca na inozemnoj instituciji što nosi 20 ECTS bodova,
- kolaborativnog istraživanja s istraživačkom grupom na inozemnoj instituciji u trajanju od najmanje 3 mjeseca (dokazuje se planom rada i pisanom potvrdom voditelja projekta) što nosi 20 ECTS bodova,
- izrade, objavljivanja ili prihvaćanja za objavu znanstvenog rada u inozemnom časopisu indeksiranom u Web of Science Core Collection (WoSCC) s faktorom odjeka (impact factor, IF) što nosi 20 ECTS bodova,
- izrade, objavljivanja ili prihvaćanja za objavu znanstvenog rada kategorije B prema Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja u tehničkim znanostima što nosi 10 ECTS bodova,
- prezentacije znanstvenog rada na međunarodnim znanstvenim skupovima te objave u pripadajućim zbornicima što nosi 7 ECTS bodova,
- poхађanja ljetne doktorske škole iz područja teme istraživanja što nosi do 5 ECTS bodova,
- poхађanja doktorandskih radionica u organizaciji nositelja studija što nosi do 3 ECTS boda.

### Članak 31.

U 1. semestru student upisuje 3 predmeta ukupne vrijednosti 18 ECTS bodova, i to 2 iz popisa Temeljnog modula (A) te 1 između svih ostalih predmeta iz popisa u Programu.

U 2. semestru student upisuje 3 predmeta iz popisa predmeta odabranog jezgrenog modula ukupne vrijednosti 18 ECTS bodova i započinje znanstveno-istraživački rad kroz prethodno istraživanje područja i osmišljavanje hipoteze rada.

U 3. semestru student započinje istraživački rad na doktorskoj disertaciji koji se nastavlja kroz preostale semestre. Istraživački rad je vezan uz aktivne znanstvene ili istraživačke projekte na kojima je angažiran mentor/komentor studenta.

Student prijavljuje temu doktorske disertacije pri upisu na 5. semestar, koju prezentira na javnoj obrani prije upisa u 6. semestar.

### Članak 32.

Na prijedlog studenta prilikom prijave na studij ili najkasnije do upisa u 2. semestar, Povjerenstvo predlaže Fakultetskom vijeću donošenje odluke o imenovanju mentora.

Zahtjev za imenovanje mentora podnosi na propisanom obrascu.

Student i/ili mentor mogu predložiti i komentora.

Student ima pravo predložiti naknadno imenovanje komentora najkasnije do prijave teme doktorske disertacije.

Student ima pravo predložiti promjenu mentora najkasnije do prijave teme doktorske disertacije.

Iznimno, student može zatražiti promjenu mentora nakon donošenja odluke o prihvaćanju prijave teme doktorske disertacije uz obvezu ponovnog pokretanja postupka prijave obrane teme doktorske disertacije.

Student može zatražiti promjenu teme doktorske disertacije uz obvezu ponovnog pokretanja postupka prijave obrane teme doktorske disertacije.

Zahtjev za promjenom mentora i/ili teme doktorske disertacije podnosi se na propisanom obrascu.

### Članak 33.

Mentor i komentor jesu nastavnici nositelja studija ili suradnih ustanova izabrani u znanstveno ili znanstveno-nastavno zvanje.

Mentor i komentor moraju zadovoljavati minimalne kriterije za mentore i komentore koje propisuje Sveučilište u Rijeci.

Nastavnik ne može biti mentor za više od tri studenta po generaciji.

Studentu se za mentora odnosno komentora iznimno može imenovati osoba izvan redova nastavnika nositelja studija ili suradnih ustanova koja je izabrana u znanstveno-nastavno ili znanstveno zvanje.

Ukoliko mentor nije iz redova nastavnika nositelja studija, studentu se dodjeljuje komentor iz redova nastavnika nositelja studija.

Za mentora može iznimno biti imenovan i *professor emeritus* temeljem odluke Povjerenstva.

### Članak 34.

Mentor i komentor pomažu studentu u izradi doktorske disertacije i zaduženi su za stručno vođenje studenta tijekom izrade doktorske disertacije.

Mentor studenta upućuje u literaturu i u primjenu odgovarajućih znanstveno-istraživačkih metoda vezanih za znanstveno područje istraživanja te pomaže studentu u izboru i preciznom definiranju područja istraživanja doktorske disertacije.

### Članak 35.

Mentor podnosi godišnje Izvješće o radu studenta do kraja mjeseca rujna.

Izvješće o radu studenta podnosi se Povjerenstvu na propisanom obrascu.

U slučaju da kvaliteta rada studenta ocijenjena u Izvješću mentora nije zadovoljavajuća, na prijedlog Povjerenstva Fakultetsko vijeće može donijeti odluku o gubitku prava studenta na nastavak studija.

## 6. PRAVA I OBVEZE STUDENATA

### Članak 36.

Student koji je upisao poslijediplomski studij u punom radnom vremenu gubi status studenta ako ne završi studij u roku od šest godina od dana upisa.

Student koji je upisao poslijediplomski studij s dijelom radnog vremena gubi status studenta ako ne završi studij u roku od deset godina od dana upisa.

### Članak 37.

Student gubi status studenta poslijediplomskog studija kršenjem Etičkog kodeksa.

Student gubi status studenta poslijediplomskog studija u punom radnom vremenu ako krši obveze iz radnog odnosa (otkaz uvjetovan skriviljenim ponašanjem studenta).

Student gubi status studenta poslijediplomskog studija kada Fakultetsko vijeće prihvati negativno izvješće mentora.

Student gubi status studenta i u slučaju ispisa na vlastiti zahtjev.

### Članak 38.

Student poslijediplomskog studija s dijelom radnog vremena koji je prekinuo studij može nastaviti studij ukoliko nije proteklo više od četiri godine od dana upisa na studij.

Odluku o nastavku studija donosi Fakultetsko vijeće na prijedlog Povjerenstva kojemu student podnosi obrazloženu zamolbu.

Student koji je izgubio pravo na studij odlukom Fakultetskog vijeća ne može nastaviti studij.

## 7. PRIJAVA TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

### Članak 39.

Student podnosi prijavu teme doktorske disertacije na propisanom obrascu. Prijava se dostavlja Voditelju poslijediplomskog studija.

### Članak 40.

Ukoliko Povjerenstvo utvrđuje da student ispunjava uvjete, predlaže Fakultetskom vijeću:

- pokretanje postupka prihvatanja prijave teme doktorske disertacije,
- imenovanje Povjerenstva za ocjenu teme doktorske disertacije,
- termin obrane teme doktorske disertacije.

### Članak 41.

Povjerenstvo za ocjenu teme doktorske disertacije sastoji se od najmanje tri člana u znanstveno-nastavnom odnosno znanstvenom zvanju koji imaju objavljene znanstvene radove iz područja iz kojega je tema doktorske disertacije.

Osim članova Povjerenstva imenuje se i zamjenski član iz redova nastavnika u znanstveno-nastavnom odnosno znanstvenom zvanju koji ima objavljene znanstvene radove iz područja iz kojega je tema doktorske disertacije.

Mentor i komentor ne mogu biti članovi Povjerenstva za ocjenu teme doktorske disertacije.

U slučaju jednakog broja glasova kod donošenja odluke odlučuje glas predsjednika Povjerenstva.

### Članak 42.

Fakultetsko vijeće donosi odluku o:

- prihvatanju prijave teme te
- imenovanju Povjerenstva za ocjenu teme doktorske disertacije.

Fakultetsko vijeće istom odlukom određuje mjesto i datum održavanja javne obrane teme doktorske disertacije.

Odluka se dostavlja tajniku i administratoru poslijediplomskog studija, studentu i članovima Povjerenstva za ocjenu teme doktorske disertacije.

### Članak 43.

Student javno brani temu doktorske disertacije pred povjerenstvom iz članka 42. ovoga Pravilnika, mentorom, komentorom te prodekanom za znanstveno-istraživačku djelatnost ili voditeljem studija.

O mjestu i vremenu održavanja javne obrane te predloženoj temi doktorske disertacije administrator poslijediplomskog studija javno obavještava na oglasnoj ploči i web stranici Fakulteta.

#### Članak 44.

Povjerenstvo za ocjenu teme doktorske disertacije dostavlja Fakultetskom vijeću Izvješće o održanoj javnoj obrani s prijedlogom za prihvatanje teme doktorske disertacije najkasnije u roku od tri mjeseca od dana podnošenja prijave teme.

Izvješće o održanoj javnoj obrani podnosi se na propisanom obrascu.

#### Članak 45.

Fakultetsko vijeće u roku od najkasnije šest mjeseci od dana podnošenja prijave teme donosi odluku o prijavi teme doktorske disertacije.

Na prijedlog Povjerenstva za ocjenu prijave teme doktorske disertacije Fakultetsko vijeće može tražiti od studenta doradu prijave.

Ako Povjerenstvo za ocjenu negativno ocijeni prijavu teme doktorske disertacije nakon što je tražena njena dorada, Fakultetsko vijeće donijet će odluku o obustavljanju postupka za stjecanje doktorata znanosti i o tome obavijestiti studenta.

### **8. OCJENA I OBRANA DOKTORSKE DISERTACIJE**

#### Članak 46.

Doktorska disertacija je izvoran i samostalan znanstveni rad, te po metodologiji obrade i stupnju doprinosa znanosti prikladan za utvrđivanje studentove sposobnosti da kao samostalan istraživač djeluje u znanosti.

#### Članak 47.

Doktorska disertacija piše se i brani na hrvatskom ili engleskom jeziku.

#### Članak 48.

Student može doktorsku disertaciju predati na ocjenu nakon obavljenih svih studijskih obveza utvrđenih Programom poslijediplomskog studija i po proteku najmanje 10 mjeseci od dana obrane teme doktorske disertacije.

#### Članak 49.

Student mora doktorsku disertaciju predati na ocjenu u roku od najviše pet godina od dana donošenja odluke Fakultetskog vijeća o prihvatanju teme.

Ukoliko doktorska disertacija nije predana na ocjenu u roku iz stavka 1. ovog članka, tema doktorske disertacije podliježe ponovnom postupku prihvatanja.

#### Članak 50.

Student pokreće postupak za ocjenu doktorske disertacije podnošenjem zahtjeva Voditelju poslijediplomskog studija na propisanom obrascu.

Zahtjevu se prilaže:

- doktorska disertacija u dovolnjem broju neuvezanih primjeraka za članove Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije te elektronička inačica administratoru poslijediplomskog studija,
- Izjava o suglasnosti za javnu objavu elektroničke inačice doktorske disertacije i osobnih podataka koji su navedeni u doktorskoj disertaciji,
- Izvješće o provedenoj provjeri izvornosti doktorske disertacije.

#### Članak 51.

Na prijedlog Povjerenstva, Fakultetsko vijeće imenuje Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije.

Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije ima najmanje tri člana u znanstveno nastavnom odnosno znanstvenom zvanju odnosno u ekvivalentnom zvanju ako je riječ o članu Povjerenstva koji je zvanje stekao u inozemstvu, a koji imaju objavljene znanstvene rade iz

područja iz kojega je tema doktorske disertacije od kojih je najmanje jedan iz druge sveučilišne ili znanstvene institucije.

Mentor i komentor ne mogu biti članovi Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije.

O ocjeni doktorske disertacije Povjerenstvo odlučuje većinom glasova.

U slučaju jednakog broja glasova kod donošenja odluke odlučuje glas predsjednika Povjerenstva.

#### Članak 52.

Tijekom postupka ocjene doktorske disertacije do predaje uvezanih primjeraka doktorske disertacije javnost može dobiti na uvid doktorsku disertaciju kod administratora poslijediplomskog studija.

#### Članak 53.

Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije podnosi izvješće Fakultetskom vijeću u roku od tri mjeseca od primitka doktorske disertacije na ocjenu.

U slučaju izostanka podnošenja izvješća u propisanom vremenskom roku Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije mora se pismeno očitovati o razlozima izostanka izvješća. Daljnji postupak ocjene doktorske disertacije utvrđuje Povjerenstvo.

Vrijeme od 16. srpnja do 31. kolovoza ne računa se u navedeni rok.

#### Članak 54.

Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije dostavlja Fakultetskom vijeću Izvješće o ocjeni doktorske disertacije u pisanim obliku.

Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije u svom izvješću može predložiti:

- prihvatanje doktorske disertacije,
- doradu i ponovnu ocjenu doktorske disertacije,
- odbijanje doktorske disertacije.

U sva tri slučaja Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije mora obrazložiti svoju odluku.

#### Članak 55.

U zaključku pozitivne ocjene mora postojati eksplicitna izjava o postignutom izvornom znanstvenom doprinosu i znanstvenom području i polju kojem pripada doktorska disertacija.

#### Članak 56.

Ako Fakultetsko vijeće zaključi da izvješće Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije ne pruža sigurnu osnovu za donošenje odluke o ocjeni doktorske disertacije, može od Povjerenstva zatražiti doradu ili dopunu izvješća ili imenovati novo Povjerenstvo za ocjenu doktorske disertacije koje će ponovno razmotriti i ocijeniti doktorsku disertaciju te podnijeti izvješće Fakultetskom vijeću.

#### Članak 57.

Fakultetsko vijeće, na prijedlog Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije, može tražiti od studenta doradu doktorske disertacije.

Ako Povjerenstvo negativno ocijeni doktorsku disertaciju nakon što je tražena njezina dorada, Fakultetsko vijeće donijet će odluku o obustavljanju postupka za stjecanje doktorata znanosti i o tome obavijestiti studenta.

#### Članak 58.

Ako Fakultetsko vijeće prihvati pozitivnu ocjenu doktorske disertacije, u pravilu, na istoj sjednici imenuje Povjerenstvo za obranu doktorske disertacije.

Članovi Povjerenstva za ocjenu doktorske disertacije mogu biti i članovi Povjerenstva za obranu doktorske disertacije.

Mentor i komentor ne mogu biti članovi Povjerenstva za obranu doktorske disertacije.

Povjerenstvo za obranu doktorske disertacije ima najmanje tri člana u znanstveno nastavnom odnosno znanstvenom zvanju odnosno u ekvivalentnom zvanju ako je riječ o članu Povjerenstva koji je zvanje stekao u inozemstvu, a koji imaju objavljene znanstvene radove iz

područja iz kojega je tema doktorske disertacije od kojih je najmanje jedan iz druge sveučilišne ili znanstvene institucije.

Osim članova Povjerenstva imenuje se i zamjenski član iz redova djelatnika u znanstveno-nastavnom odnosno znanstvenom zvanju odnosno u ekvivalentnom zvanju ako je riječ o članu Povjerenstva koji je zvanje stekao u inozemstvu, a koji ima objavljene znanstvene radove iz područja iz kojega je tema doktorske disertacije.

U slučaju jednakog broja glasova kod donošenja odluke odlučuje glas predsjednika Povjerenstva.

#### Članak 59.

Obrana doktorske disertacije mora se održati najkasnije u roku od tri mjeseca od dana kada je Fakultetsko vijeće prihvatilo pozitivnu ocjenu doktorske disertacije.

Obrana doktorske disertacije je javna.

Doktorska disertacija koja je pozitivno ocijenjena mora biti dostupna javnosti najmanje 15 dana prije obrane.

Fakultetsko vijeće određuje dan i mjesto obrane doktorske disertacije vodeći računa o prijedlogu mentora i studenta i imenuje zapisničara iz redova suradnika zaposlenih u suradničkom zvanju na Fakultetu.

Na oglasnoj ploči Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci i web stranici Fakulteta objavljuje se ime i prezime studenta, naslov doktorske disertacije, sastav Povjerenstva za obranu doktorske disertacije, te vrijeme, dan i mjesto obrane doktorske disertacije najmanje 15 dana prije dana utvrđenog za obranu.

Obavijest o održavanju obrane doktorske disertacije oglašava se u pisnom i elektroničkom obliku i u svim suradnim ustanovama.

Doktorska disertacija može se braniti samo jedanput.

Ako student bez opravdanog razloga ne pristupi obrani doktorske disertacije u objavljenom terminu, Fakultetsko vijeće na prijedlog Povjerenstva za obranu obustavlja postupak za stjecanje doktorata znanosti i o tome obavještava studenta.

#### Članak 60.

Postupak obrane doktorske disertacije vodi se sukladno propisanom obrascu - Protokol obrane doktorske disertacije.

O obrani doktorske disertacije vodi se zapisnik.

#### Članak 61.

Nakon završetka obrane doktorske disertacije, Povjerenstvo za obranu doktorske disertacije donosi odluku o rezultatima obrane koja može glasiti:

- obranio jednoglasnom odlukom povjerenstva,
- obranio većinom glasova povjerenstva,
- nije obranio.

Predsjednik Povjerenstva javno proglašava odluku Povjerenstva.

#### Članak 62.

Doktorska disertacija se izrađuje i oprema prema Pravilniku o izradi i opremanju doktorskih radova Sveučilišta u Rijeci.

Uvezanu i lektoriranu doktorsku disertaciju student predaje administratoru poslijediplomskog studija u pet primjeraka te po jedan primjerak za svakog člana Povjerenstva u roku od 10 dana prije obrane.

Svaka uvezena doktorska disertacija mora u privitku sadržavati i svoju elektroničku verziju na optičkom disku.

Administrator poslijediplomskog studija pokreće postupak objavljivanja doktorske disertacije na javnoj internetskoj bazi doktorskih disertacija Nacionalne i sveučilišne knjižnice te dostavlja otisnuti primjerak doktorske disertacije Sveučilišnoj knjižnici u Rijeci, Sveučilištu u Rijeci, knjižnici Fakulteta i u dosjeu studenta (arhiva).

### Članak 63.

Kada se u sklopu poslijediplomskog studija istraživanje provodi za potrebe gospodarstva ili u suradnji s istraživačkim centrom u gospodarstvu, Fakultetsko vijeće može isključiti javnost iz obrane doktorske disertacije i odgoditi njezino javno objavljivanje radi zaštite intelektualnog vlasništva najviše do tri godine, odnosno do javnog objavljivanja patentne prijave.

Doktorska disertacija s odgođenim objavljinjem brani se pred Povjerenstvom koje čine najmanje tri člana sa Sveučilišta u Rijeci.

Članovi Povjerenstva potpisuju izjavu o čuvanju tajnosti podataka.

### Članak 64.

Doktorsku disertaciju moguće je izraditi i objedinjavanjem četiri tematski povezana i objavljena znanstvena rada (tzv. skandinavski model).

Znanstveni radovi moraju biti tematski povezani, objavljeni, te popraćeni kritičkim preglednim poglavljem, koje se sastoji od uvoda, objavljenih radova s komentarom, integralne rasprave, zaključka i iscrpnog pregleda relevantne literature. Kritički pregled smješta rezultate doktorskog rada u kontekst postojećih znanstvenih spoznaja. Takav je oblik rada moguć samo u sklopu istraživačkog rada na doktorskom studiju, a znanstveni radovi moraju biti objavljeni nakon upisa na doktorski studij.

Svaki rad, osim uz posebno obrazloženje, može kvalificirati samo jednog studenta. Student mora biti glavni autor u najmanje tri rada od navedenih. Funkcija glavnog autora je određena u Pravilniku o uvjetima za izbor u znanstvena zvanja u tehničkim znanostima. Objedinjeni radovi moraju davati novi znanstveni doprinos u odnosu na pojedinačne radove.

Znanstveni radovi moraju biti objavljeni u časopisima s faktorom odjeka prema Journal Citation Report (JCR) u godini objave rada pri čemu najmanje dva rada moraju biti objavljeni u časopisima koji se po faktoru odjeka nalaze iznad medijana pripadajuće kategorije, a od ta dva rada najmanje jedan mora biti objavljen u časopisu iz prvog kvartila (Q1) pripadajuće kategorije.

Doktorska disertacija podliježe ocjeni i obrani.

### Članak 65.

Student koji obrani doktorsku disertaciju stječe akademski stupanj doktora znanosti.

### Članak 66.

Na temelju odluke Povjerenstva za obranu doktorske disertacije, Sveučilište izdaje diplomu o doktoratu znanosti.

Diplomu uručuje Rektor Sveučilišta u Rijeci na svečanoj promociji.

## 9. ODUZIMANJE DOKTORATA ZNANOSTI

### Članak 67.

Postupak oduzimanja doktorata provodi Senat Sveučilišta u Rijeci sukladno Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci.

Postupak poništenja diplome o doktoratu znanosti provodi se temeljem Pravilnika o studijima Sveučilišta u Rijeci.

## 10. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Članak 68.

Za tumačenje odredbi ovoga Pravilnika nadležno je Fakultetsko vijeće Pomorskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

### Članak 69.

Danom stupanja na snagu ovoga Pravilnika prestaje važiti Pravilnik o poslijediplomskom sveučilišnom studiju „Pomorstvo“ od 17. veljače 2017. godine

**Članak 70.**

Pravilnik o poslijediplomskom sveučilišnom studiju „Pomorstvo“ od 28. siječnja 2013. godine kao i sve njegove izmjene i dopune od 20. listopada 2014. godine, 19. listopada 2015. godine i 17. veljače 2017. godine primjenjivat će se i dalje na studente upisane na poslijediplomski sveučilišni studij „Pomorstvo“ prije stupanja na snagu ovog Pravilnika.

**Članak 71.**

Ovaj Pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objave na oglasnoj ploči i internetskim stranicama Pomorskog fakulteta u Rijeci.

Klasa: 602-04/18-01/30

Urbroj: 2170-57-18-01/1

Dekan

Izv. prof. dr. sc. Alen Jugović

Pravilnik je objavljen na oglasnoj ploči i internetskim stranicama Pomorskog fakulteta u Rijeci dana 18. travnja 2018. godine.

Tajnik,

Maša Šarar Nežić, dipl iur.