

UPUTA ZA PRIJAVU TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

(uputa se primjenjuje od 1. srpnja 2022.)

OPĆE INFORMACIJE

Prijava teme doktorske disertacije dostavlja se Etičkom povjerenstvu za biomedicinska istraživanja (u daljnjem tekstu Etičko povjerenstvo) i Povjerenstvu za znanstvenoistraživačku djelatnost (u daljnjem tekstu Povjerenstvo za ZID) Medicinskog fakulteta u Rijeci. U slučajevima kada se istraživanje provodi na životinjskim modelima dokumentacija se dostavlja i Povjerenstvu za dobrobit životinja ukoliko prijavljena tema nije u okviru ranije odobrenog projekta. Povjerenstvo za ZID razmatra prijave teme doktorske disertacije u slučajevima u kojima Etičko povjerenstvo utvrdi da prijava teme u etičkom smislu nije dvojbeni. Dokumentacija koju je potrebno priložiti prilikom prijave teme navedena je u tablici 1., a dostavlja se u dva oblika, tiskanom i elektroničkom.

A. PRIJAVA TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

Tablica 1. Popis dokumentacije koje je potrebno priložiti prilikom prijave teme

R.br.	Povjerenstvo za ZID	Etičko povjerenstvo	Povjerenstvo za dobrobit životinja (Ukoliko tema rada nije dio ranije odobrenog projekta)
1.	zamolba	zamolba	zamolba
2.	obrazloženje teme (obrazac PDS3 na hrvatskom ili engleskom jeziku***)	obrazloženje teme (obrazac PDS3 na hrvatskom ili engleskom jeziku***)	obrazloženje teme (obrazac PDS3 na hrvatskom ili engleskom jeziku***)
3.	životopis na hrvatskom ili engleskom jeziku		
4.	odobrenje Etičkog povjerenstva ustanove u kojoj se provodi istraživanje na ljudima	odobrenje Etičkog povjerenstva ustanove u kojoj se provodi istraživanje na ljudima	
5.	informirani pristanak	informirani pristanak	
6.	obavijest za ispitanika	obavijest za ispitanika	
7.	potvrda da projekt u okviru kojega se, sa svrhom izrade predložene doktorske disertacije, istraživanje provodi na životinjskim modelima posjeduje odobrenje Ministarstva poljoprivrede i Uprave za veterinarstvo i sigurnost hrane	potvrda da projekt u okviru kojega se, sa svrhom izrade predložene doktorske disertacije, istraživanje provodi na životinjskim modelima posjeduje odobrenje Ministarstva poljoprivrede i Uprave za veterinarstvo i sigurnost hrane	potvrda da projekt u okviru kojega se, sa svrhom izrade predložene doktorske disertacije, istraživanje provodi na životinjskim modelima posjeduje odobrenje Ministarstva poljoprivrede i Uprave za veterinarstvo i sigurnost hrane*

8.	ankete, upitnici i sl.	ankete, upitnici i sl.	
9.	preslika diplome o završenom fakultetu**		
10.	preslika domovnice**		
11.	preslike ostalih diploma (<i>prema potrebi</i>)**		
12.	ostali dokumenti (<i>npr. suglasnosti pročelnika/predstojnika; prema potrebi</i>)	ostali dokumenti (<i>npr. suglasnosti pročelnika/predstojnika; prema potrebi</i>)	1. zamolba za izdavanjem obrazloženja stručnjaka za dobrobit životinja 2. obrazloženje svrhe i plana istraživanja koji se dostavljaju na propisanim obrascima Ministarstva poljoprivrede, Uprave za veterinarstvo: - obrazac 2: Zahtjev za odobrenje projekta - obrazac 3: Obrazac za izradu netehničkog sažetka Ukoliko se traži mišljenje za pokuse u kojima će se životinje usmrćivati u svrhu korištenja njihovih organa, tkiva i trupova, potrebno je tada priložiti obrazac 4: Zahtjev za odobrenje usmrćivanja životinja u svrhu korištenja njihovih organa, tkiva i trupova.
13.	Pisani odgovor na primjedbe Povjerenstva za ZID s objašnjenjem učinjenih promjena (<i>pismo se prilaže isključivo prilikom ponavljanja prijave teme</i>)		

*Ukoliko tema rada nije dio ranije odobrenog projekta, potrebno je ishoditi mišljenja Povjerenstva i Ministarstva poljoprivrede prema postupku identičnom kao za sve projekte koji uključuju rad s pokusnim životinjama (vidjeti pod r. br. 12.).

**Preslike ne trebaju biti ovjerene

***PDS3 obrazac na engleskom jeziku se koristi kod prijave teme na engleskom jeziku.

U tiskanom obliku potrebno je dostaviti dvije zamolbe (jedna naslovljena na Etičko povjerenstvo, a druga na Povjerenstvo za ZID), popunjen i originalno potpisan obrazac PDS3 na hrvatskom ili engleskom jeziku te ostale dokumente, u jednom primjerku, kako je navedeno u tablici 1.

Dokumentacija u elektroničkom obliku dostavlja se putem Intraneta Medicinskog fakulteta ([Medicinski Fakultet u Rijeci](#)) ulaskom u PORTAL ZA STUDENTE i odabirom poveznice IZRADA DOKTORSKOG RADA. Portalu se pristupa pomoću AAI@Edu identiteta. Na toj se stranici mogu pronaći dokumenti za prijavu teme doktorske disertacije (obrazac PDS3 na hrvatskom ili engleskom jeziku, obrasci za životopis na hrvatskom ili engleskom jeziku te Obrazac za sastavljanje informiranog pristanka za sudjelovanje u istraživanju).

Dokumente u elektroničkom obliku potrebno je dostaviti Povjerenstvu za ZID i Etičkom povjerenstvu prema popisu navedenom u tablici 1.

Dokumenti za Povjerenstvo za ZID postavljaju se klikom na poveznicu PRIJAVA TEME DOKTORSKOG RADA, čime se otvara prostor u kojemu treba upisati osobne i druge podatke te se u predviđeni prostor postavljaju neophodni dokumenti. Svi se dokumenti postavljaju u pdf formatu i imenuju se na sljedeći način: prezime doktoranda/doktorandice_ime dokumenta.pdf (npr. marulic_zamolba.pdf; marulic_prijava teme.pdf). Prilikom postavljanja dokumenata potrebno je kliknuti u pravokutnik uz odjeljak „Privitci“ i tada će se aktivirati ikona **UMETNI IZNAD - Prenesi datoteku**, te možete započeti dodavanje priloga.

Dokumenti za Etičko povjerenstvo postavljaju se klikom na poveznicu ZAHTJEV ETIČKOM POVJERENSTVU na prethodno opisan način.

Prijava teme doktorske disertacije neće se razmatrati u slučaju pogrešno ispunjenog obrazaca PDS3, nepotpune i/ili zakašnjele prijave.

1. Zamolbe

Zamolbe se ispisuju naslovljene na Povjerenstva, s naslovom "Prijava teme doktorske disertacije", i u pravilu ne prelazi jednu pisanu stranicu.

2. Obrazloženje teme

Obrazloženje teme piše se na obrascu PDS3 „Prijava teme doktorske disertacije“ Sveučilišta u Rijeci. Obrazac se može preuzeti na mrežnim stranicama Medicinskog fakulteta ([PDS3 PRIJAVA TEME DOKTORSKE DISERTACIJE](#)) ili na Intranetu Medicinskog fakulteta u Rijeci na [poveznici](#).

Obrazloženje teme može se pisati i na engleskom jeziku, ali u tom slučaju potrebno je koristiti obrazac za prijavu teme na engleskom jeziku ([PDS3 DOCTORAL DISSERTATION TOPIC APPLICATION](#)).

Tekst prijave mora biti napisan računalom, a za ispis treba rabiti pismo veličine 11 do 12 tipografskih točaka s potporom svih hrvatskih znakova.

OPĆI PODACI I KONTAKT STUDENTA

U predviđeni prostor u obrascu PDS3 upisuju se traženi podaci: ime i prezime studenta, nositelji studija (navodi se Medicinski fakultet u Rijeci), naziv studija (navodi se Poslijediplomski sveučilišni (doktorski) studij Biomedicina ili Klinička medicina ili Dentalna medicina ili Javno zdravstvo ili Zdravstveno i ekološko inženjerstvo), matični broj studenta, datum i mjesto rođenja, adresa, fiksni telefon/mobilni telefon i e- pošta.

NASLOV PREDLOŽENE TEME

Naslov se može opisati kao najsžetiji prikaz rada, jer mora sa što manje riječi najbolje iskazati ciljeve istraživanja i očekivani znanstveni doprinos rada. U naslovu se ne preporučuje uporaba kratica. Naslov teme doktorske disertacije predlaže se na hrvatskom i na engleskom jeziku. U ovoj je rubrici obvezno TOČNO upisati odgovarajuće znanstveno područje i polje (vidi: Pravilnik o znanstvenim i umjetničkim područjima, poljima i granama Nacionalnog vijeća za znanost od 22. rujna 2009.). Ukoliko je tema doktorske disertacije koja se prijavljuje prethodno evaluirana i prihvaćena u sklopu Doktorske škole prijavljuje se pod naslovom pod kojim je i prihvaćena, a u slučaju promjene naslova iste potrebno je napisati obrazloženje.

PREDLOŽENI ILI POTENCIJALNI MENTOR

Upisuje se titula, ime i prezime mentora, ustanova i država u kojoj je mentor zaposlen, te adresa njegove e-pošte.

Ako postoji potreba doktorand uz mentora može imati i komentora, uz uvjet da imaju mentorski kapacitet. Komentor ne bi trebao biti iz iste grane ukoliko ima znanstveno-nastavno zvanje.

Za sve ostale specifične situacije potrebno je detaljno obrazloženje, a konačnu odluku donosi Povjerenstvo za ZID.

Prethodno navedeno se ne odnosi na prijave tema doktorskih disertacija koje su evaluirane i prihvaćene u sklopu Doktorske škole. U tom slučaju se samo navodi ime komentora.

OBRAZLOŽENJE TEME

U obrazloženju teme potrebno je razjasniti sve najvažnije aspekte predloženog istraživanja. Tekst treba biti napisan ekonomično, precizno i terminološki ujednačeno kako bi povjerenstvo za prosudbu teme razumjelo pristupnikovo uže područje rada i predloženo istraživanje. U pisanju obrazloženja teme preporučuje se uporaba aktivnog glagolskog oblika i prvog glagolskog lica jednine ili množine. Međutim, dozvoljena je i uporaba trećeg lica jednine u pasivnoj konstrukciji čime se zamjenjuje *autorsko ja* ili *mi*.

Sažetak na hrvatskom jeziku (maksimalno 1000 znakova s praznim mjestima)

U sažetku treba navesti znanstvenu hipotezu i cilj istraživanja, ispitanike (materijal) i metode istraživanja te očekivani znanstveni doprinos. Ključne riječi navode se na kraju sažetka. Ključne riječi trebaju najbolje iskazati ciljeve istraživanja i očekivani znanstveni doprinos rada i većim dijelom moraju biti zastupljene ili prepoznatljive u naslovu rada. Ključne riječi sadrže niz od tri do sedam pojmova i to u obliku u kojem ih navodi klasifikacija **Medical Subject Headings (MeSH)** (<https://meshb.nlm.nih.gov/search>) U.S. NLM-a (U.S. National Library of Medicine). Sve se ključne riječi upisuju u jednom odlomku, pomoćne se ključne riječi od glavnih odvajaju zarezom, a ključne se riječi međusobno odvajaju točkom-zarezom. Navode se abecednim redom.

Primjer pisanja ključnih riječi:

Ključne riječi: Algoritam; Imunofenotipizacija; Leukemija, klasifikacija; Leukocitni antigen, površinski; Multivarijatna analiza; Protočna citometrija.

Sažetak na engleskom jeziku (maksimalno 1000 znakova s praznim mjestima)

Tekst sažetka je potrebno oblikovati (prilagoditi) pravilima engleskog jezika. Na kraju sažetka navode se ključne riječi na engleskom (**Key words**), i to u obliku u kojem ih navodi klasifikacija **Medical Subject**

Headings (MeSH) (<https://meshb.nlm.nih.gov/search>) U.S. NLM-a (U.S. National Library of Medicine). Sve se ključne riječi upisuju u jednom odlomku, pomoćne se ključne riječi od glavnih odvajaju zarezom, a ključne se riječi međusobno odvajaju točkom-zarezom. Navode se abecednim redom.

Primjer pisanja ključnih riječi:

Key words: Algorithms; Antigens, Surface; Classification; Flow Cytometry; Immunophenotyping; Leukemia; Multivariate Analysis.

Uvod i pregled dosadašnjih istraživanja (preporučeno 7000 znakova s praznim mjestima)

Potrebno je dati sažet i strukturiran, objektivan prikaz problema koji se istražuje ili se predlaže za istraživanje – prikaz značajnih i novijih spoznaja o problemu koji se istražuje te objasniti originalnost osobnog pristupa problemu istraživanja.

U pregledu dosadašnjih istraživanja koristi se sadašnje glagolsko vrijeme za iznošenje općepoznatih činjenica, a prošlo glagolsko vrijeme kada se opisuju vlastiti prethodni rezultati ili rezultati drugih 1 autora. Npr. „Miševi odbacuju transplantat kože za 10 dana.“, odnosno, „U ponovljenom pokusu autori su dobili drugačije rezultate.“.

Cilj i svrha istraživanja (preporučeno 700 znakova s praznim mjestima)

Jasno i nedvosmisleno, u samo nekoliko rečenica, oblikovati znanstvenu hipotezu istraživanja koja slijedi iz prikaza problema. Precizno i jasno navesti glavni cilj ili ciljeve istraživanja, a zatim nabrojiti specifične ciljeve.

Materijal, metodologija i plan istraživanja (preporučeno 6500 znakova s praznim mjestima)

Ispitanici (materijal)

Skupine ispitanika ili materijal koji će se obrađivati treba opisati iscrpno: kako se i iz koje populacije uzorkuju testirani i kontrolni ispitanici, navesti veličinu uzorka, na temelju čega je i kada uzorak oblikovan, navesti uključne i isključne kriterije. Kontrolnu skupinu, ili više njih, treba dobro definirati. Ukoliko u istraživanju ne postoji kontrolna skupina treba pojasniti zašto.

Opisati materijal istraživanja, kako će se i kada prikupljati, ukoliko postoje potrebno je navesti specifičnosti materijala u istraživanju i dr.

Odlomak o ispitanicima (materijalu istraživanja) piše se u aktivnom ili pasivnom glagolskom obliku i futuru. Npr. „U istraživanje ću (ćemo) uključiti 150 ispitanika....“ ili „U istraživanje će biti uključeno....“.

Metode

U ovoj cjelini moraju biti navedeni svi temeljni postupci (metode) koji će se rabiti tijekom izrade doktorske disertacije te navedene varijable koje će se tim postupcima mjeriti ili procjenjivati. Ukoliko su temeljni postupci dobro poznati mogu biti popraćeni kraćim opisom ili literaturnim navodom u kojem su detaljno objašnjeni. Ako je to slučaj, može se naglasiti da je u istraživanju korištena u literaturi opisana metoda uz određene modifikacije. Ukoliko temeljni postupci u radu nisu dobro poznati potrebno ih je iscrpno opisati. Mjerni sustavi, uređaji i bitna pomoćna sredstva moraju biti jasno navedeni nazivom (proizvođačem, gradom i državom proizvodnje u zagradi iza naziva). Kada je to moguće potrebno je koristiti hrvatsko nazivlje za uređaje ili metode, a englesku inačicu može se navesti u zagradi. Kada to nije moguće može se koristiti engleski naziv uz navođenje kratice engl. u zagradi.

Etički aspekti istraživanja

a) na ljudima:

U prijavi treba iznijeti da će istraživanjem biti osigurano poštivanje bioetičkih standarda, odnosno četiriju temeljnih bioetičkih principa (osobni integritet – autonomnost, pravednost, dobročinstvo i neškodljivost), kao i onih iz njih izvedenih (npr. privatnost, povjerenje i sl.), a u skladu s Nürnberškim kodeksom, najnovijom revizijom Helsinške deklaracije te ostalim mjerodavnim dokumentima.

U slučaju retrospektivnih kao i prospektivnih studija u kojima će se koristiti uobičajeni medicinski podaci treba navesti da će isti biti prikupljeni u skladu s bioetičkim standardima, te da će se osigurati privatnost (medicinska tajna) ispitanika/bolesnika uključenih u istraživanje i zaštita tajnosti podataka. U slučaju retrospektivne studije koja uz uobičajene medicinske podatke uključuje i dodatna istraživanja treba navesti da će biti izvršena u skladu s bioetičkim standardima, te da će se osigurati privatnost (medicinska tajna) ispitanika/bolesnika uključenih u istraživanje i zaštita tajnosti podataka.

U slučaju prospektivne studije koja uz uobičajene medicinske podatke uključuje i dodatna istraživanja, potrebno je navesti da će ispitanik/bolesnik biti upoznat s time i da će svoj pristanak na sudjelovanje u istraživanju potvrditi potpisivanjem informirane suglasnosti.

b) na eksperimentalnim životinjama:

U prijavi treba navesti da će istraživanje biti u skladu s važećim zakonskim propisima te bioetičkim standardima o provođenju pokusa na eksperimentalnim životinjama (izbjegavanje nepotrebnih pokusa i patnje eksperimentalne životinje) te da je u skladu s osnovama tzv. 3R pristupa: *Replacement* (nadomještanje životinja), *Reduction* (smanjenje broja životinja) i *Refinement* (oplemenjivanje postupaka prema životinjama).

Statistička obrada podataka

Opisati kojim će se statističkim postupcima analizirati rezultati i zašto. Nesvakidašnje i u biomedicini neuobičajene statističke postupke treba opisati i citirati izvornim radovima. Treba navesti razinu statističke značajnosti i očekivanu statističku snagu istraživanja, a može se navesti i očekivana uporaba računalnih programa za obradu podataka.

Plan istraživanja

Plan istraživanja treba pojasniti povezanost ciljeva istraživanja i korištenih metoda, tj. u nekoliko rečenica potrebno je opisati strategiju i tijek predloženog istraživanja (pristup problemu).

Složenije oblike istraživanja treba iscrpno opisati.

Ukoliko postoje preliminarni rezultati doktorskog istraživanja ili rezultati pilot studije preporučuje se navesti ih i opisati budući da mogu utjecati na plan i daljnji tijek istraživanja.

Očekivani znanstveni doprinos (preporučeno 500 znakova s praznim mjestima)

Jasno i kratko napisati što se očekuje kao izvorni znanstveni doprinos ovog istraživanja medicinskoj znanosti, tj. koja je stručno-znanstvena opravdanost istraživanja.

Popis citirane literature i drugih izvora (maksimalno 30 referenci)

U popisu se citiraju literaturni podaci na temelju kojih je osmišljeno istraživanje i napisan prijedlog teme doktorske disertacije. Njihov broj ne bi trebao biti manji od sedam niti veći od trideset navoda. Navodi moraju biti što je moguće novijeg datuma objave.

Literaturni navodi se pišu Vancouverskim stilom tako da se u popisu reference nižu redoslijedom pojavljivanja u tekstu, a u tekstu obrazloženja teme navode se brojem u uglatoj zagradi (primjer [1]). Ako izvor koji se citira ima do šest autora, onda se navode svi autori, a ako ima sedam i više autora, onda se navode prva tri autora i popis zaključuje s "i sur."

Naslov časopisa (kratica), stranice članaka u periodikama navode se obvezatno. Stranice u knjigama u pravilu se navode, no ne moraju u prigodama u kojima se tekst odnosi na cjelokupno izdanje te knjige. Referencije završavaju točkom.

Primjeri navođenja najčešće rabljenih literaturnih izvora:

Članak u časopisu:

Užarević B, Petrovečki M, Marušić M i sur. Prognostic significance of cell cycle parameters in infiltrative ductal breast carcinoma. J Clin Lab Analysis 1998;12:131-6.

Knjiga:

Degoulet P, Fieschi M. Introduction to clinical informatics. New York-Tokyo: Springer; 1997, str. 359.

Knjiga (urednici):

Bemmel JH van, Musen MA, ur. Handbook of medical informatics. Houten/Diegem: Springer; 1997, str. 390-404.

Poglavlje u uredničkoj knjizi:

Hasman A. Medical imaging. U: Bemmel JH van, Musen MA, ur. Handbook of medical informatics. Houten/Diegem: Springer, 1997; str. 127-46.

Organizacija kao autor rada:

International Committee of Medical Journal Editors. Uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals. N Eng J Med 1997;336:309-15.

Članak u časopisu u elektroničkom obliku:

Abood S. Quality improvement initiative in nursing homes: the ANA acts in an advisory role. Am J Nurs [Internet]. 2002 Jun [cited 2002 Aug 12];102(6):[about 1 p.]. Available from: <http://www.nursingworld.org/AJN/2002/june/Wawatch.htmArticle>

Primjena rezultata istraživanja

Jasno i kratko napisati na koji način će istraživanje unaprijediti postojeća znanja te kako će primjena stečenih saznanja utjecati na širu zajednicu.

Procjena ukupnih troškova predloženog istraživanja (u kunama)

Može se ispuniti, ali nije neophodno.

Predloženi izvori financiranja istraživanja

U odgovarajuće rubrike (ovisno o izvoru financiranja) upisuju se naslovi ili brojevi projekata čijim će sredstvima biti financirana izrada doktorske disertacije, imena voditelja projekata i njihov potpis.

Odluka Etičkog povjerenstva na kojoj je odobren prijedlog istraživanja

Navesti podatke o odobrenju Etičkog povjerenstva drugih ustanova.

SUGLASNOST PREDLOŽENOG MENTORA S PRIJAVOM TEME

Suglasnost predloženog mentora upisuje se u predviđeni prostor u obrascu PDS3. Suglasnost, u kojem iznosi svoje slaganje ili neslaganje s voditeljstvom istraživanja, kao i s obrazloženjem teme koje pristupnik najprije njemu daje na uvid, piše i potpisuje predloženi mentor/komentor rada.

IZJAVA

U predviđeni prostor u obrascu PDS3 pristupnik treba potpisati izjavu o tome da predložen doktorske disertacije s istovjetnom temom nije prijavljen niti na jednom drugom sveučilištu.

3. Životopis

Životopis se piše strukturirano prema primjerima koji se nalaze na poveznicama [EU-CV-HR](#) i [EU-CV-EN](#).

4. Informacije o tijeku postupka procjene prijave teme doktorske disertacije

Putem mrežnih stranica Medicinskog fakulteta (Portal za studente) doktorand se može informirati o tijeku svoje prijave teme. Na mrežnim stranicama bit će mu, nakon prijave na stranicu, dostupne informacije o tome je li prijava zaprimljena, je li poslana u obradu ili je dokumentacija nepotpuna. Prijavu teme doktorske disertacije prije razmatranja Povjerenstva za ZID razmatra Etičko povjerenstvo Medicinskog fakulteta u Rijeci. Povjerenstvo za ZID razmatra prijavu teme u slučajevima u kojima Etičko povjerenstvo utvrdi da prijava teme u etičkom smislu nije dvojbeni. Nakon razmatranja na sjednici Povjerenstva za ZID prijavljena tema doktorske disertacije upućuje se Fakultetskom vijeću ili se kandidatu vraća na doradu. Ukoliko se prijava teme vraća na doradu kandidatu će na mrežnoj stranici biti dostupni komentari i primjedbe Povjerenstva. Povjerenstvo za ZID može doktorandu vratiti prijavu teme na doradu više puta. Kod sljedeće (ponovljene) prijave teme, doktorand treba na novi ispunjeni i potpisani obrazac PDS3, kao i pismo Povjerenstvu za ZID u kojem obrazlaže na koji je način odgovorio na njihove prethodne primjedbe dostaviti kao ispis u jednom primjerku fakultetskoj pisarnici i postaviti na mrežnu stranicu za prijavu teme kao novu stavku. U slučaju kada Povjerenstvo za ZID zaključi da se prijava teme može uputiti u daljnji postupak predlaže Fakultetskom vijeću imenovanje Stručnog povjerenstva za javnu obranu i ocjenu teme doktorske disertacije. Ukoliko Povjerenstvo za ZID zaključi da niti nakon dorade tekst prijave teme doktorske disertacije ne zadovoljava kriterije znanstvenoistraživačkog rada daje negativno mišljenje koje se podnosi Fakultetskom vijeću. Fakultetsko vijeće može imenovati novo neovisno Stručnog povjerenstva za ocjenu.

Nakon što Fakultetsko vijeće imenuje članove Stručnog povjerenstva za javnu obranu i ocjenu teme doktorske disertacije, doktorand s imenovanim članovima dogovara termin javne obrane i o tome obavještava Službu za znanost, projekte i doktorske studije.

B. POSTUPAK JAVNE OBRANE I OCJENE TEME DOKTORSKE DISERTACIJE

Postupak prijave i javne obrane teme doktorske disertacije u sklopu dokorskog studija dio je njegovog programa i reguliran je Statutom Sveučilišta u Rijeci, Pravilnikom o poslijediplomskim sveučilišnim (doktorskim) studijima Sveučilišta u Rijeci i Statutom Medicinskog fakulteta u Rijeci.

U slučaju kada Povjerenstvo za ZID zaključi da se prijava teme može uputiti u daljnji postupak predlaže Fakultetskom vijeću imenovanje Stručnog povjerenstva za javnu obranu i ocjenu teme doktorske

disertacije, koje se sastoji od neparnog broja članova u znanstveno-nastavnom zvanju (najmanje tri), čija je znanstvena djelatnost iz područja doktorske disertacije pristupnika. Najmanje jedan član Stručnog povjerenstva je znanstvenik s drugog Sveučilišta ili druge znanstvene institucije. Predloženi mentor/komentor rada nije član ovog Povjerenstva.

Pristupnik javno brani prijavljenu temu doktorske disertacije pred Stručnim povjerenstvom, u nazočnosti mentora/komentora, uz mogućnost da jedan član imenovanog povjerenstva, temeljem podnesenog zahtjeva Povjerenstvu za ZID, prisustvuje obrani online, putem Microsoft Teams platforme. U slučaju kada je prijava teme doktorske disertacije odobrena na engleskom jeziku pristupnik je dužan održati i javnu obranu teme na engleskom jeziku.

Obavijest o javnoj obrani teme, mjestu i vremenu održavanja oglašava se na mrežnim stranicama Fakulteta najmanje osam dana prije održavanja. Također, najmanje osam dana prije održavanja obrane teme, pristupnik je dužan obavijestiti Službu za znanost, projekte i doktorske studije o datumu, vremenu i mjestu održavanja. Izlaganje pristupnika mora biti praćeno prezentacijom, u pravilu traje oko 20 minuta (ne duže od 30 minuta), a odgovara samoj prijavi teme. **Prezentacija** mora sadržavati sve elemente prijave teme doktorske disertacije s naglaskom na hipotezi, ciljevima, predloženim metodama istraživanja i očekivanom znanstvenom doprinosu. U uvodnom dijelu prezentacije potrebno je dati kratak pregled dosadašnjih istraživanja. Nakon izlaganja članovi Stručnog povjerenstva pristupniku obvezatno postavljaju pitanja koja u pisanom obliku čine sastavni dio njihovog pismenog izvješća. Pristupnik je dužan odgovoriti i na moguća pitanja drugih koji prisustvuju javnoj obrani. Ukoliko Stručno povjerenstvo smatra da je temu potrebno doraditi, pristupnik je dužan Službi za znanost, projekte i doktorske studije dostaviti izmijenjeno obrazloženje teme na novom obrascu PDS3 (**putem intraneta Fakulteta i kao ispis**). Stručno povjerenstvo je dužno u roku od mjesec dana od dana javne obrane teme podnijeti Fakultetskom vijeću izvješće o ocjeni i javnoj obrani teme. **Izvješće Stručnog povjerenstva** mora sadržavati osnovne podatke iz životopisa doktoranda, kratak pregled njegovog dosadašnjeg znanstvenog rada, pregled pojedinih dijelova prijave teme, pitanja postavljena doktorandu, jasan zaključak i prijedlog Fakultetskom vijeću. Izvješće o ocjeni teme doktorata se podnosi na obrascu PDS4. Izvješće o javnoj obrani i ocjeni teme Stručno povjerenstvo potvrđuje potpisima, a predsjednik Stručnog povjerenstva izvješće dostavlja Službi za znanost, projekte i doktorske studije u obliku ispisa u jednom primjerku i putem intraneta ([Medicinski Fakultet u Rijeci](#) Portal za djelatnike WEB APLIKACIJE i E-OBRASCI - IZRADA DOKTORSKOG RADA – Izvješće Stručnog povjerenstva o ocjeni teme doktorskog rada).

Kada Stručno povjerenstvo negativno ocijeni temu doktorske disertacije, nakon što je prethodno moglo zatražiti njenu doradu ili nakon neuspješne javne obrane teme, Fakultetsko vijeće razmatra slučaj te može donijeti Odluku o negativnoj ocjeni i obustavi postupka.

U slučaju kada članovi povjerenstva nemaju ujednačeno mišljenje o prijavi teme doktorske disertacije, član koji se ne slaže piše izdvojeno mišljenje na zasebnom PDS4 obrascu.

Zahtjev za promjenom teme doktorske disertacije podnosi se na obrascu PDS5, a zahtjev za promjenom mentora/komentora podnosi se na obrascu PDS6. Navedeni obrasci se dostavljaju u obliku ispisa u pisarnicu Medicinskog fakulteta te u elektroničkom obliku (pdf format) postavljaju na intranet.

Obrasci se mogu pronaći na mrežnim stranicama Medicinskog fakulteta u Rijeci na [poveznici](#).

Uputa je sastavljena na temelju zakonskih propisa o poslijediplomskim studijima, općih pravnih akata Sveučilišta u Rijeci i Medicinskog fakulteta u Rijeci.