



SVEUČILIŠTE U RIJECI MEDICINSKI FAKULTET
INTEGRIRANI PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ
MEDICINA

NAPUTAK ZA PRIJAVU, OBLIKOVANJE I OPREMU DIPLOMSKOG RADA I
POLAGANJE DIPLOMSKOG ISPITA

(za studente koji su u akademskoj 2018./2019. godini upisali 6. godinu
Integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Medicina)

Rijeka, 14. studenoga 2018.

OPĆE NAPOMENE

- 1) Studenti koji su upisali studijski program Integriranog prediplomskog i diplomskog studija Medicina (iz 2005.) završavaju studij **pisanjem diplomskog rada i polaganjem diplomskog ispita.**
- 2) Studenti koji su u akademskoj 2018./2019. godini upisali 6. godinu Integriranog prediplomskog i diplomskog studija Medicina oslobađaju se javne obrane diplomskog rada, a rad podliježe samo ocjeni Povjerenstva (Odluka Fakultetskog vijeća od 15.11.2016.).
- 3) Student završne godine studija izabire temu diplomskog rada u dogovoru s izabranim mentorom i popunjava obrazac za prijavu teme (Obrazac 1, ispuniti u elektronskom obliku) uz obveznu suglasnost mentora i pročelnika katedre, te ga predaje u pisarnicu fakulteta najkasnije do **31.01.2019.** Suglasnost pročelnika je neophodna kako bi se izbjegla prijava tema istovrsnih po sadržaju s iste katedre.
Naslov se prijavljuje na hrvatskom i engleskom jeziku.
- 4) Mentor može biti samo nastavnik u znanstveno-nastavnom zvanju, a prema Odluci Fakultetskog vijeća od 22.10.2013. u izradi diplomskog rada, uz imenovanog mentora, može se iznimno imenovati i komentor u suradničkom zvanju i na radnom mjestu asistent ili viši asistent (poslijedoktorand) s akademskim stupnjem doktora znanosti, koji je upisan u Upisnik znanstvenika Republike Hrvatske.
- 5) Prodekan za nastavu odobrava prijavljene teme i objavljuje popis odobrenih tema na mrežnim stranicama fakulteta do **19.02.2019.**
- 6) Na prijedlog mentora, Prodekan imenuje **Povjerenstvo za ocjenu diplomskog rada** od tri člana. Iznimno, uz obrazložen prijedlog mentora, umjesto nastavnika s našeg fakulteta prodekan može imenovati u Povjerenstvo za ocjenu diplomskog rada jednog nastavnika s druge visokoškolske ustanove u RH. U sastavu Povjerenstva ne smije biti mentor.
- 7) Diplomski rad mora biti napisan na hrvatskom jeziku, a samo uz opravdano obrazloženje mentora, Dekan može dozvoliti studentu pisanje rada samo na engleskom jeziku (prema Odluci Fakultetskog vijeća od 18.11.2014.).
- 8) Prema Odluci Sveučilišta u Rijeci (Klasa: 650-01/14-01/15; Ur.br. 2170-57-0514-1, 16.09.2014.) **obvezna je primjena informatičkog sustava za provjeru izvornosti studentskih radova od akademske 2014./2015. godine.**

Student je dužan mentoru dostaviti rad u elektroničkom obliku (*doc* ili *pdf* format). Mentor vrši provjeru rada kroz informatički sustav za provjeru izvornosti (*Turnitin*). Po završetku procjene, mentor ispunjava **Izvešće o provedenoj provjeri izvornosti studentskog rada** (sastavni dio Uputa za primjenu informatičkog sustava za provjeru izvornosti). Ako, prema mišljenju mentora, rad zadovoljava uvjete izvornosti, mišljenje se izdaje kao pozitivno. Ako, prema mišljenju mentora, rad ne zadovoljava uvjete izvornosti, mentor mora rad vratiti kandidatu na doradu do ispunjenja uvjeta. Upute o postupku provođenja provjere izvornosti studentskih radova i načinu korištenja programa objavljene su na mrežnim stranicama fakulteta (<http://www.medri.uniri.hr/hr/dokumenti/izrada-diplomskog-zavrsnog-radastudenata.html>).

- 9) Mentor je obavezan u ISVU sustav unijeti podatke za svakog studenta. Podatci se mogu unijeti odmah nakon što prodekanica odobri temu i objavi na mrežnim stranicama, a najkasnije do 02.07.2019. Upute za unos u ISVU sustav nalaze se na mrežnim stranicama fakulteta (<http://www.medri.uniri.hr/hr/dokumenti>)
- 10) Kada je diplomski rad izrađen Povjerenstvo za ocjenu diplomskog rada daje zajedničku brožčanu ocjenu i zaključno mišljenje tj. ispunjavaju Obrazac 2 koji se nalazi na mrežnim stranicama fakulteta.
- 11) Obrazac 2 potpisan istovremeno od svih članova Povjerenstva, Izvešće o provedenoj provjeri izvornosti studentskog rada i diplomski rad pohranjen na CD-u (zbog potrebe dostavljanja radova u elektroničkom obliku riznici sveučilišne knjižnice i javnog objavljivanja) student treba dostaviti voditelju Studentske službe do **02.07.2019.**
- 12) **Diplomski ispit** polaže se u srpanjskom roku **12.07.2019.**, a krajnji rok za prijavu na srpanjski rok je **05.07.2019. (do 16h)**. Student se može prijaviti za polaganje diplomskog ispita (u Studentskoj službi) isključivo nakon što je položio sve ispite studijskog programa i ukoliko ima dostavljenu pozitivnu ocjenu diplomskog rada - najkasnije do **05.07.2019.** Kod **prijave** student prilaže **indeks, ispunjenu prijavnicu i potpisanu Knjižicu kliničkih vještina.**
- 13) Završna ocjena studija formira se kao **prosječna ocjena pozitivno ocjenjenog diplomskog rada i položenog diplomskog ispita**, upisuje se u indeks i dodatak diplomi, student ostvaruje 4 ECTS-a, a ocjenu u indeksu potpisuje tročlano Povjerenstvo za diplomski ispit. **Datumom diplomiranja smatrat će se datum polaganja diplomskog ispita.**
- 14) Diplomski ispit polaže se u rujanskom roku **20.09.2019.** Obrazac 2 potpisan istovremeno od svih članova Povjerenstva, Izvešće o provedenoj provjeri izvornosti studentskog rada i diplomski rad pohranjen na CD-u (zbog potrebe dostavljanja radova u elektroničkom obliku riznici sveučilišne knjižnice i javnog

objavljivanja) student treba dostaviti voditelju Studentske službe do **09.09.2019.** Zadnji datum prijave za polaganje diplomskog ispita u rujanskom roku je **13.09.2019.** Sva pravila prethodno navedena za srpanjski rok vrijede i za rujanski rok (samo pozitivna ocjena diplomskog rada mora biti dostavljena najkasnije do **09.09.2019.**).

TEHNIČKE UPUTE O IZRADI DIPLOMSKOG RADA

Diplomski rad treba biti pripremljen u pisanom obliku na računalu, sukladno uputama na stranici standardne veličine (A4, 210x297 mm), sa slobodnim rubnicima od 2,5 cm i u dvostrukom proredu. Potrebno je rabiti pismo veličine 12 tipografskih točaka čitljive vrste s obvezatnom potporom svih hrvatskih znakova. Sve stranice moraju biti numerirane, tj. označene brojevima. Tekst mora biti pisan hrvatskim književnim jezikom, po svim gramatičkim i pravopisnim pravilima. Diplomski rad ne može sadržavati manje od 15 niti više od 50 stranica. Broje se sve stranice počevši od Uvoda, a broj se ispisuje u donjem desnom kutu.

Oblikovanje ovitka

Na prednjoj stranici ovitka treba u gornjem dijelu pri vrhu, pisati:

SVEUČILIŠTE U RIJECI

MEDICINSKI FAKULTET

INTEGRIRANI PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI

SVEUČILIŠNI STUDIJ MEDICINA

U sredini stranice treba pisati:

Ime i prezime

NASLOV RADA

Diplomski rad

Pri dnu stranice treba pisati:

Mjesto, godina

Naziv sveučilišta, fakulteta i naslov rada pišu se velikim tiskanim slovima, a svi ispisi centriraju se na stranici.

Obvezne stranice diplomskog rada

Na sljedećoj, drugoj stranici ponavlja se sadržaj ovitka rada (v. gore).

Treća stranica rada sadrži sljedeće podatke:

Mentor rada: (Ime i prezime mentora, akademska titula i znanstveno-nastavno zvanje)

Diplomski rad ocjenjen je dana _____ u/na _____

_____, pred povjerenstvom u sastavu:

1. _____

2. _____

3. _____

Rad sadrži _____ stranica, _____ slika, _____ tablica, _____ literaturnih navoda.

Neobvezni listovi

Četvrta stranica je fakultativna i na njoj se može pisati proslav, posveta ili zahvala.

Proslav treba sadržavati podatke važne za istraživanje, primjerice naziv i oznaku projekta u okviru kojeg je istraživanje provedeno.

Sadržaj rada

Sadržaj diplomskog rada navodi poglavlja i podpoglavlja uz stranice na kojima isti započinju.

Popis skraćenica i akronima

Potrebno je navesti sve pojmove za koje će se u radu koristiti skraćenice. U naslovu rada ne smiju se rabiti skraćenice osim ako njihovo značenje nije opće poznato.

Sadržaj diplomskog rada

Tijelo diplomskog rada sastoji se od didaktički razrađenih poglavlja.

Prikaz sastavnica diplomskog rada

Pregledni rad:

Preliminarne stranice

Uvod

Svrha rada

Pregled literature na zadanu temu

Rasprava

Zaključci

Sažetak

Summary

Literatura

Životopis

Stručni rad:

Preliminarne stranice

Uvod

Svrha rada

Ispitanici i postupci (Materijali i postupci)

Rezultati

Rasprava

Zaključak ili Zaključci

Sažetak

Summary

Literatura

Životopis

Znanstveni rad:

Uvod svrha rada

Ispitanici i postupci (Materijali i postupci)

Rezultati

Rasprava

Zaključak ili Zaključci

Sažetak

Summary

Literatura

Životopis

Sažetak se nalazi iza zaključka i ukratko (na jednoj stranici, najviše 250 riječi) prikazuje najbitnije u diplomskom radu. Ispod sažetka navode se ključne riječi.

Summary se nalazi iza hrvatskog sažetka, a prijevod je sažetka na engleski jezik.

Literatura se nalazi iza engleskog sažetka, a navodi literaturu koju je autor rabio tijekom izrade diplomskog rada.

Prilikom pisanja rada koristimo se različitim izvorima znanja (članci, knjige, mrežne stranice, pravni propisi, ...) koje nazivamo literatura (reference, referencije). To su autorska djela. U radu je potrebno navesti koju literaturu/koje reference smo koristili. Korištenje tuđih djela bez njihovog navođenja smatra se plagiranjem i kažnjivo je. Korištene reference u radu navodimo:

- prilikom doslovnog navođenja ili parafraziranja tuđeg teksta;
- pri preuzimanju slika, tablica i ostalog vizualnog materijala;
- u popisu korištene literature na kraju rada.

Postoji više stilova navođenja i citiranja literature ovisno o predmetnom području, časopisu ili ustanovi u kojoj se piše rad. U području biomedicine i zdravstva najčešći je Vancouverski stil koji se koristi i na našem fakultetu.

Značajka ovog stila je navođenje referenci redoslijedom pojavljivanja u radu. Broj korištene reference se navodi u okrugloj zagradi (**1**), može se navesti i prezime autora **Harrison (5)**, istovremeno s može pozvati i na više djela **brojna istraživanja (8-10, 15, 17)**.

Referenca na kraju rada donosi niz podataka koji precizno opisuju korišteno autorsko djelo:

- podaci o autorstvu: autori djela, urednici, prevoditelji, ilustratori
- podaci o naslovu i podnaslovu članka, knjige, časopisa, mrežne stranice, istraživanja

- podaci o izdanju, mjestu izdanja, mediju
- brožčani podaci: godina izdanja knjige ili časopisa, volumen, broj i stranica članka u časopisu, datum zadnjeg ažuriranja i citiranja mrežne stranice
- lokacijski podaci: mrežna stranica i DOI

Pravila i primjeri navođenja najčešće korištenih djela:

KNJIGA

- tiskana:

Šolić F, Žauhar G. Fizika za medicinare. 2. izd. Rijeka: Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci; 2013.

Križan Z. Kompendij anatomije čovjeka. 3. izd. 3. dio, Pregled građe grudi, trbuha, zdjelice, noge i ruke: za studente opće medicine i stomatologije. Zagreb: Školska knjiga; 1997.

- elektronička, dostupna na Internetu:

Patrias K, author; Wendling D, editor. Citing Medicine: The NLM Style Guide for Authors, Editors, and Publishers [Internet]. 2nd edition. Bethesda (MD): National Library of Medicine (US); 2007- [ažurirano 2.10.2015.; citirano 4.11.2018.] Dostupno na: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK7256/>

- poglavlje / rad u zborniku

Kone BC. Metabolic basis of solute transport. U: Brenner BM, Rector FC, eds. Brenner and Rector's the kidney. 8th ed. Vol. 1. Philadelphia: Saunders Elsevier; c2008. p. 130-55.

Christensen S, Oppacher F. An analysis of Koza's computational effort statistic for genetic programming. U: Foster JA, Lutton E, Miller J, Ryan C, Tettamanzi AG, editors. Genetic programming. EuroGP 2002: Proceedings of the 5th European Conference on Genetic Programming; 2002 Apr 3-5; Kinsdale, Ireland. Berlin: Springer; 2002. p. 182-91.

ČLANAK:

- u tiskanom časopisu

Sigelman CK, Schoenrock CJ, Spanhel CL, Hromas SG, Winer JL, Budd EC, et al. Surveying mentally retarded persons: responsiveness and response validity in three samples. Am J Ment Defic. 1980; 84(5): 479-86.

- u elektroničkom časopisu, dostupnom na Internetu

Halpern SD, Ubel PA, Caplan AL. Solid-organ transplantation in HIV-infected patients. N Engl J Med [Internet]. 26.7.2002. [citirano 4.11.2018.]; 2002;347(4):284-7. Dostupno na: <https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMsb020632>

- u bazi podataka:

Kuohung W, Hornstein MD. Overview of infertility. U: UpToDate, Barbieri RL ed. UpToDate [Internet]. Waltham, MA: UpToDate; 2018 [citirano 4.11.2018.] Dostupno na: <https://www.uptodate.com>

MREŽNA STRANICA:

Cancer-Pain.org [Internet]. New York: Association of Cancer Online Resources, Inc.; c2000-01 [ažurirano 16.5.2002.; citirano 9.7.2002.]. Dostupno na: <http://www.cancer-pain.org/>

U slučaju dodatnih pitanja oko navođenja korištenih izvora znanja u diplomskom radu možete se obratiti u fakultetsku knjižnicu.

Životopis treba biti napisan u trećem licu jednine s najviše 200 riječi.

Privici

Dopušteni prilozi uz tekst rada su tablice i slike. Svi se ostali prilozi (sheme, grafikoni, dijagrami, prikazi i sl.) moraju uvrstiti u jednu od dviju dopuštenih skupina. Numeriraju se kroz rad arapskim brojkama u onom slijedu kojim se pojavljuju za sva poglavlja rada zajedno i u pravilu se smještaju odmah uz tekst u kojem se opisuju, a samo iznimno se kao privitak rada uvezuju na samom kraju (npr. računalni ispis programa kao privitak, anketni upitnik i sl.). Svi prilozi moraju biti naslovljeni.

Naslovi slika nalaze se uvijek ISPOD tijela slika, a naslovi tablica nalaze se uvijek IZNAD tijela tablica. I slike i tablice moraju biti objašnjene i jasne same za sebe, pa se u njima ne smiju rabiti kratice i oznake koje na istom mjestu, tj. u njima samima ili odmah ispod (za tablice), nisu i tumačene. Ako u radu koristite ilustracije ili tablice preuzete iz publikacija drugih autora, **OBVEZNO** je u tom slučaju navesti točan izvor (zaštita autorskih prava) i također navesti autore u popisu literature.

Manji broj jednostavnih matematičkih jednadžbi uklapa se u tekst rada. Ako se u radu prikazuje veći broj složenijih jednadžbi, one se unutar teksta izdvajaju u zasebne retke i numeriraju brojem bez posebnog daljnjeg označavanja.

OBRAZAC 1

SVEUČILIŠTE U RIJECI MEDICINSKI FAKULTET INTEGRIRANI PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ MEDICINA

Ime i prezime studenta/ice: _____

MEDICINSKOM FAKULTETU U RIJECI

Prijavljujem **DIPLOMSKI RAD** pod naslovom
na hrvatskom jeziku (u elektronskom obliku):

na engleskom jeziku

pod vodstvom mentora (navesti i znanstveno- nastavno zvanje mentora):

zaposlenog na Katedri Medicinskog fakulteta u Rijeci:

uz imenovanje komentora (navesti suradničko zvanje, akademski stupanj i
katedru na kojoj je zaposlen):

(potpis studenta)

(potpis mentora)

(potpis pročelnika Katedre)

Povjerenstvo za ocjenu DIPLOMSKOG RADA

1. _____ (predsjednik Povjerenstva)
(Ime i prezime članova Povjerenstva)

2. _____

3. _____

PRODEKANICA ZA NASTAVU

Prof.dr.sc. Ivana Marić, dr. med.

OBRAZAC 2

**SVEUČILIŠTE U RIJECI
MEDICINSKI FAKULTET
INTEGRIRANI PREDDIPLOMSKI I DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ MEDICINA**

**Povjerenstvo za ocjenu DIPLOMSKOG RADA studenta/ice INTEGRIRANOG
PREDDIPLOMSKOG I DIPLOMSKOG SVEUČILIŠNOG STUDIJA MEDICINA**

_____ pod naslovom: _____
(ime i prezime studenta-ice)

u sastavu _____

(ime i prezime članova Povjerenstva-tiskanim slovima)

donosi slijedeću:

O C J E N U _____ (brojčana)

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE:

Povjerenstvo za ocjenu DIPLOMSKOG RADA:

Predsjednik Povjerenstva: _____

(potpis)

(potpis)

(potpis)