



**Istarsko
veleučilište**
Università
Istria
di scienze
applicate

**UPUTE ZA PRIJAVU, IZRADU I OBRANU
ZAVRŠNOG RADA ILI
SPECIJALISTIČKOG ZAVRŠNOG RADA**

2019.

PROCEDURA PRIJAVE, IZRADE I OBRANE
ZAVRŠNOG RADA ILI SPECIJALISTIČKOG ZAVRŠNOG RADA

I.

Student je dužan izabrati i prijaviti temu završnog rada ili specijalističkog završnog rada i mentora najkasnije do 15. travnja tekuće akademske godine.

Prijava teme rada predaje se na za to predviđenom obrascu u Studentsku referadu.

Prijava i tema rada moraju biti usuglašene s mentorom i komentorom (ako ga ima), koji je moraju i supotpisati.

II.

Student ima pravo na obranu završnog rada ili specijalističkog završnog rada tek kada ispuni sve prethodne obveze zadane studijskim programom.

Jedan primjerak teksta završnog rada ili specijalističkog završnog rada, s kojim je suglasan mentor, student dostavlja u elektroničkom obliku u Studentsku referadu koja članovima povjerenstva tekst prosljeđuje u elektronskom obliku. Tekst rada bit će podvrgnut provjeri izvornosti rada, odnosno usporedit će se s radovima objavljenim u javno dostupnim i komercijalnim bazama podataka, dostupnim i arhiviranim mrežnim mjestima, te s bazom već pregledanih studentskih radova unutar sustava za provjeru.

Obrana može se organizirati tek kada svi članovi povjerenstva daju suglasnost da student može pristupiti obrani završnog rada ili specijalističkog završnog rada.

Nakon uspješne obrane završnog rada ili specijalističkog završnog rada, konačni tekst predaje se u digitalnom obliku na CD-u u Studentsku referadu koji se pohranjuje u dosje studenta.

III.

Predsjednik povjerenstva dužan je obavijestiti o terminu i sastavu članova povjerenstva Studentsku referadu najmanje 7 dana prije termina obrane. Studentska referada će pripremiti potrebnu dokumentaciju za obranu i predati mentoru i obavijestiti studenta-pristupnika i članove povjerenstva.

Student-pristupnik prijavljuje obranu završnog rada ili specijalističkog završnog rada na način kao i ispit.

Obranu završnog rada ili specijalističkog završnog rada vodi predsjednik povjerenstva. Obrana rada je javna.

Na obrani završnog rada ili specijalističkog završnog rada obvezno se vodi zapisnik. Zapisnik s obrane rada potpisuju svi članovi povjerenstva.

Pravo na upis završne ocjene i stečenih ECTS bodova u sustav ISVU, kojima se potvrđuje da je student obavio sve obveze u postupku pripreme završnog rada ili specijalističkog završnog rada te uspješno obranio rad, ima samo Studentska referada.

Uz Zapisnik s obrane završnog rada ili specijalističkog završnog rada, u Studentskoj referadi predaje se i pohranjuje u dosje studenta i:

- Izjava o akademskoj čestitosti potpisanu od strane studenta; nepotpisana se ulaže u rad.
- Izjava o korištenju autorskog djela, potpisanu od strane studenta.
- Jedna elektronička inačica rada (CD s PDF dokumentom završnog rada ili specijalističkog završnog rada)

IV.

Ako povjerenstvo za obranu završnog rada ili diplomskog specijalističkog rada zaključi da student nije zadovoljio, studentu će se u sustav ISVU upisati „nije zadovoljio“. Ponovno pravo na obranu završnog rada ili diplomskog specijalističkog rada student stječe u idućem ispitnom terminu.

V.

Opravdani i obrazloženi zahtjev za promjenom područja/teme završnog rada ili diplomskog specijalističkog rada, odnosno mentora student predaje u Studentsku referadu.

VI. KRATKE UPUTE ZA PISANJE ZAVRŠNOG I SPECIJALISTIČKOG ZAVRŠNOG RADA

- Rad treba pisati fontom Arial, veličine 12 pt, uz prored 1,5. margine 2,5 cm.
- Rad treba pisati s obostranim poravnanjem („justify“).
- Glavni naslovi veličine 14 pt rada pišu se velikim slovima, podebljano („**bold**“), poravnati uz lijevi rub teksta.
- Sve dijelove teksta koji se žele istaknuti valja pisati italikom (kurzivom) (ne bold ili podcrtano).
- Podnaslovi rada su veličine 12 pt.
- Stranice rada potrebno je numerirati arapskim brojkama u donjem desnom uglu stranice.
- Naslovnica se ne numerira.
- Margine rada uglavnom su već zadane u standardnim postavkama računalnog programa u kojem se piše, a trebaju biti 2,5 cm sa svake strane.
- Svaka tablica, grafikon, slika ili crtež mora biti numeriran i mora imati naslov. Ukoliko je tablica, grafikon, slika ili crtež preuzet iz drugih izvora, potrebno je navesti izvor ispod istih. Veličina fonta za pisanje izvora tablica, grafikona, slika i crteža ispod istih je 10 pt. Ako je vlastita tablica, slika, crtež, grafikon, ne piše se izvor već samo naslov.
- Naslovna stranica rada, sadržaj, te stranica sa sažecima se ne računaju u taj opseg.
- Izbjegavati fusnote, koristiti ih samo ako nešto treba posebno objasniti.
- Rad treba imati kratki sadržaj i ključne riječi na hrvatskom jeziku i kratki sadržaj i ključne riječi na engleskom jeziku (staviti iza poglavlja Sadržaj)

LITERATURA ili POPIS LITERATURE

Nakon Zaključka slijedi popis korištenih jedinica literature.

Važno je naglasiti da pri pisanju završnih i diplomskih radova, ali i svih ostalih oblika stručnih i završnih radova, potrebno je ispravno koristiti citiranje i referenciranje korištene literature. Prilikom referenciranja koriste se standardizirani stilovi za označavanje izvora informacija koji se koriste u radu.

Studenti se trebaju koristiti harvardskim stilom pri navođenju korištenih izvora u popisu literature, tzv. **APA stil**. APA je akronim od American Psychological Association. Dva su glavna dijela referenciranja:

- ✓ navođenje u tekstu; naznačavanje izvora informacija koji su se koristili u tekstu,
- ✓ popis literature; sadrži detalje o svemu što je citirano, a nalazi se na kraju rada.

Popis literature mora biti složen abecednim redom prema prezimenu autora.

- Ako je više radova istog autora, potrebno je složiti popis od najnovijeg rada prema starijem radu.
- Ako rad nema autora, rad se pomiče na poziciju u abecednom redu prema prvoj najznačajnijoj riječi u naslovu.
- Svi citirani radovi (knjige, članci, web stranice i dr.) moraju biti navedeni zajedno u jednom popisu literature, u skladu s abecednim redoslijedom.
- Naslove knjiga, nazive časopisa, te naziv web dokumenta potrebno je označiti kosim pismom (*kurziv* ili *italic*).
- Elementi citiranog rada (naslov, naziv časopisa itd.) trebaju biti odvojeni točkom.
- U popisu literature izvori se navode bez rednih brojeva, no zbog toga se svaki izvor oblikuje s visećom uvlakom (*hanging*).

Više o načinu citiranja i referiranja nalazi se na stranicama: <https://apastyle.apa.org/>

VII. STRUKTURA ZAVRŠNOG PREDDIPLOMSKOG STRUČNOG RADA:

Završni rad treba sadržavati sljedeće formalne elemente i sadržajne cjeline:

SADRŽAJ ((koristiti stilove za određivanje različitih razina poglavlja ili potpoglavlja, npr. Heading 1, Heading 2 itd.)

- 1. UVOD**
- 2. TEORIJSKI DIO - GLAVNI DIO**
- 3. ZAKLJUČAK**
- 4. POPIS LITERATURE**

SAŽETAK (sažetak rada i ključne riječi na hrvatskom jeziku)

SUMMARY (sažetak rada i ključne riječi na engleskom jeziku).

- Sažetak i ključne riječi se ne numeriraju.
- Sažetak treba imati 200 do 250 riječi i piše se u jednom odlomku, bez uvlake odlomka, u trećem licu i pasivu (Arial, 12 pt, prored 1, bez uvlake odlomka).
- U njemu se ne citira.
- Sažetak je jezgrovit prikaz cijelog rada te u njemu trebaju biti sadržani najvažniji aspekti rada.
- Na prvom mjestu navode se cilj i svrha rada, zatim se objašnjava teorijski i metodološki pristup opisu problematike.
- Ukoliko se radi o istraživanju, navode se odabrane metode i uzorak istraživanja. Na kraju se navode rezultat i doprinos rada.
- Nakon sažetka potrebno je navesti 3 do 5 ključnih riječi (Ključne riječi: pojam1; pojam2; pojam3). Ključne riječi su pojmovi koji najbolje opisuju sadržaj rada. Ključne riječi obično se izvode iz naslova i sažetka rada.

PRILOZI (npr. važni primjeri, dokumenti, fotografije i sl.) se ne numeriraju.

Optimalan opseg završnog rada je između 30 i 40 stranica teksta.

Vrijednost i kvaliteta rada nisu određene opsegom već ispravnošću primijenjenih metoda i sažetom i jasnom formulacijom predloženih rješenja.

DODATNA OBJAŠNENJA:

1. UVOD

Svrha je ovoga dijela rada uvesti čitatelja u problematiku rada i precizno je definirati. Potrebno je ukratko opisati područje istraživanja, odnosno temu rada, te njegovu važnost. U Uvodu se određuju ključni pojmovi i koncepti, a temu se povezuje s prethodnim istraživanjima temeljem kojih se kasnije postavljaju istraživačka pitanja i/ili hipoteze. Uvod mora biti jasno povezan s dijelovima rada koji slijede. U uvodu navesti strukturu rada.

2. GLAVNI DIO - RAZRADA TEME

Zatim slijedi razrada teme. Podrazumijeva se da student u potpunosti razumije tekst, a ne da tek mehanički prenosi (prepisuje, prevodi, prepričava) dijelove tuđih radova ili knjiga (takvo prenošenje je etički nedopustivo).

Dijelovi (poglavlja, potpoglavlja) rada označavaju se (arapskim) brojevima i decimalno (najviše do četiri jedinice), tj. tako da najviši dio ima samo jedan broj (1., 2., 3.), a da se dijelovima unutar njega dodaju brojevi odvojeni točkom (tako se unutar dijela 1. nalaze dijelovi 1.1., 1.2., 1.3., 1.4. itd., a unutar dijela 1.3. dijelovi 1.3.1., 1.3.2., 1.3.3. itd.).

Primjer:

2. Naslov prvog poglavlja

2.1. Naslov prvog potpoglavlja

2.2. Naslov drugog potpoglavlja

2.2.1. Naslov potpoglavlja u potpoglavlju

3. Naslov drugog poglavlja

3.1. Naslov prvog potpoglavlja

3.2. Naslov drugog potpoglavlja

3.2.1. Naslov potpoglavlja u potpoglavlju

4. ZAKLJUČAK

U Zaključku se iznose temeljne spoznaje i rezultati do kojih se došlo u radu te se naznačuju mogućnosti daljnjeg istraživanja problematike, kao i mogući praktični doprinosi. Ukratko se povezuju svi prethodni dijelova rada i navode se podaci koji potvrđuju ili osporavaju hipoteze te se iznose odgovori na postavljena istraživačka pitanja. U Zaključku treba izbjegavati citiranje. Treba ga napisati jasno i razumljivo, slijedom prethodno iznesenih rezultata i rasprave.

Ove tri cjeline se ne numeriraju, ali se uvrštava se u kazalo sadržaja:

Popis tablica

Popis slika

Prilozi (npr. instrument korišten u istraživanju, i sl.)

VIII. STRUKTURA SPECIJALISTIČKOG ZAVRŠNOG RADA:

Specijalistički završni rad je kvalitetni stručni rad s temom znanstvenih područja zastupljenih u programu studija. Specijalistički završni rad sadrži odgovarajuću strukturu, sadržaj, metodologiju, rezultate istraživanja i zaključke koji pokazuju da je student ovladao osnovnim znanstvenim i stručnim znanjima, da ga zna primijeniti u analizi konkretnih fenomena te da je na toj osnovi sposoban ponuditi argumentirana objašnjenja. Zbog toga, specijalistički završni rad obvezno uključuje uporabu znanstveno - istraživačkoga instrumentarija i odgovarajućih stručno - metodoloških postupaka, sustavno izlaganje teme i obrazloženje rezultata istraživanja obuhvaćenoga specijalističkim završnim radom.

Optimalan opseg završnog specijalističkog rada je između 40 i 60 stranica teksta.

Vrijednost i kvaliteta rada nisu određene opsegom već ispravnošću primijenjenih metoda i sažetom i jasnom formulacijom predloženih rješenja.

Specijalistički završni rad treba sadržavati slijedeće formalne elemente i sadržajne cjeline:

SADRŽAJ ((koristiti stilove za određivanje različitih razina poglavlja ili potpoglavlja, npr. Heading 1, Heading 2 itd.)

1. UVOD

2. TEORIJSKI DIO - GLAVNI DIO

3. METODOLOGIJA ISTRAŽIVANJA

3.1. Cilj i svrha istraživanja – opisuje se što se istraživanjem željelo saznati, navode se istraživačka pitanja i/ili polazne pretpostavke (hipoteze)

3.2. Metodologija/Metode – ukoliko je riječ o empirijskom istraživanju opisuju se korišteni *materijali*, odabrane metode prikupljanja i analize podataka,

3.2.1. Uzorak/ispitanici i *postupak* istraživanja (način provedbe/procedure)

3.2.2. Instrument (upitnik)

3.2.3. Hipoteze istraživanja

4. REZULTATI ISTRAŽIVANJA

Navode se dobiveni rezultati istraživanja. Iznose se uglavnom samo oni rezultati, primarni ili izvedeni, koji će se razmatrati u Raspravi. Posebnu pozornost treba posvetiti izradi tablica i grafova koji trebaju biti što sadržajni, tako da njihov ukupan broj ne bude prevelik, jer bi inače tekst bio teško čitljiv. Isti podaci u pravilu se ne prikazuju istodobno i u tabličnom i u grafičkom obliku, s time da bi tabličnom prikazu trebalo dati prednost kada je god moguće (ako bi tablice odviše opterećivale tekst, valja ih staviti u Priloge). Ako je tablica složena, moguće je iste rezultate prikazati i grafički da bi bili jasniji i

uočljiviji.

5. RASPRAVA

Kritički se interpretiraju i valoriziraju rezultati istraživanja i njihova važnost u odnosu na postojeće teorije i dosadašnje spoznaje. Vlastiti rezultati se uspoređuju s rezultatima istraživanja drugih autora, dobivenim u jednakim ili sličnim istraživanjima, kako bi se stekao uvid u pouzdanost rezultata.

Postoji mogućnost da se Rezultati i Rasprava spoje u jedno poglavlje: *Rezultati i rasprava*.

6. ZAKLJUČAK

U Zaključku se iznose temeljne spoznaje i rezultati do kojih se došlo u radu te se naznačuju mogućnosti daljnjeg istraživanja problematike, kao i mogući praktični doprinosi. Ukratko se povezuju svi prethodni dijelova rada i navode se podaci koji potvrđuju ili osporavaju hipoteze te se iznose odgovori na postavljena istraživačka pitanja. U Zaključku treba izbjegavati citiranje. Treba ga napisati jasno i razumljivo, slijedom prethodno iznesenih rezultata i rasprave.

7. LITERATURA ili POPIS LITERATURE

Studenti se trebaju koristiti harvardskim stilom pri navođenju korištenih izvora u popisu literature, tzv. **APA stil**.

Više o načinu citiranja i referiranja nalazi se na stranicama: <https://apastyle.apa.org/>

SAŽETAK

Sažetak na hrvatskom jeziku od 200 do 300 riječi (prored 1), ključne riječi 3-5 (hrvatski jezik)

SUMMARY

Sažetak na engleskom jeziku (prored 1), ključne riječi 3-5 (engleski jezik)

- Sažetak i ključne riječi se ne numeriraju.
- Sažetak treba imati 200 do 250 riječi i piše se u jednom odlomku, bez uvlake odlomka, u trećem licu i pasivu (Times New Roman, 12 pt, prored 1, bez uvlake odlomka).
- U njemu se ne citira.
- Sažetak je jezgrovit prikaz cijelog rada te u njemu trebaju biti sadržani najvažniji aspekti rada.
- Na prvom mjestu navode se cilj i svrha rada, zatim se objašnjava teorijski i metodološki pristup opisu problematike.
- Ukoliko se radi o istraživanju, navode se odabrane metode i uzorak istraživanja. Na kraju se navode rezultat i doprinos rada.
- Nakon sažetka potrebno je navesti 3 do 5 ključnih riječi (Ključne riječi: pojam1; pojam2; pojam3). Ključne riječi su pojmovi koji najbolje opisuju sadržaj rada. Ključne riječi obično se izvode iz naslova i sažetka rada.

POPIS TABLICA

POPIS SLIKA

PRILOZI (npr. instrument korišten u istraživanju, i sl.)

Ovih 5 cjelina se ne numerira, ali se uvrštava u kazalo sadržaja.

Izgled *Prve, naslovne stranice*

ISTARSKO VELEUČILIŠTE –
UNIVERSITÀ ISTRIANA DI SCIENZE APPLICATE

(centrirano, 14)

Ime i prezime studenta/ice

(centrirano, 16)

NASLOV RADA

(centrirano, velikim tiskanim slovima, bold, 18)

Završni rad

ili

Specijalistički završni rad

(centrirano, 14)

Pula, godina obrane *(centrirano, 14)*

Izgled *Druge, naslovne stranice*

ISTARSKO VELEUČILIŠTE –
UNIVERSITÀ ISTRIANA DI SCIENZE APPLICATE

(centrirano, 14)

Ime i prezime studenta/ice

(centrirano, 18)

NASLOV RADA

(centrirano, velikim tiskanim slovima, bold, 14)

Završni rad

ili

Specijalistički završni rad

(centrirano, 14)

JMBAG: _____, redoviti ili izvanredni student (*upisati točno*)

Studijski smjer:

Predmet:

Mentor:

Sumentor: (*ako ga ima*)

Pula, godina obrane (*centrirano, 14*)