

Na temelju članka 8. Pravilnika Odjela za ekologiju, agronomiju i akvakulturu od 14. veljače 2012. godine, Stručno vijeće Odjela za ekologiju, agronomiju i akvakulturu na svojoj sjednici održanoj 16.01.2019 godine, donijelo je

PRAVILNIK O IZRADI I OBRANI DIPLOMSKOG RADA

1. Opće odredbe

Članak 1.

Ovim Pravilnikom uređuje se postupak prijave i ocjene teme diplomskog rada te prijava i postupak obrane diplomskog rada na Odjelu za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru (u dalnjem tekstu Odjel).

Svi izrazi korišteni u muškom rodu u ovom Pravilniku, odnose se jednako na muški i ženski rod.

Članak 2.

Studij „Održivo upravljanje vodenim ekosustavima“ se završava polaganjem svih ispita predviđenih programom, obavljenom stručnom praksom te izradom i obranom diplomskog rada.

2. Diplomski rad

Članak 3.

Diplomski rad je samostalni pisani rad studenta kojim student pod vodstvom mentora dokazuje sposobnost i samostalnost u obradi problematike pohađanog studija uz korištenje: literature, empirijskih istraživanja, računske i analitičke obrade, znanja i iskustva eksperata iz prakse te svih ostalih izvora neophodnih za izradu rada.

3. Izbor teme diplomskog rada

Članak 4.

Temu i radni naslov diplomskog rada student dogovara s odabranim mentorom.

Mentor može biti: nastavnik u znanstveno - nastavnom i nastavnom zvanju. Mentor može biti i osoba u suradničkom zvanju ukoliko ima doktorat znanosti.

O opterećenju mentora i komentora vodi se evidencija.

Studentu može biti imenovan i komentor u izradi diplomskog rada čije zvanje odgovara zahtjevu za navedenim zvanjima mentorima. Mentor i komentori su djelatnici Sveučilišta, a u iznimnim slučajevima, uz odobrenje Stručnog vijeća odjela, mogu biti i vanjski suradnici. U slučaju imenovanja vanjskog suradnika kao mentora studentu se obvezno imenuje komentor s Odjela.

Komentor može i ne mora biti imenovan. Odlukom Stručnog vijeća Odjela, komentor može biti imenovan i naknadno, tijekom izrade diplomskog rada.

4. Postupak prijave i odobravanja diplomskog rada

Članak 5.

Student je dužan predložiti temu diplomskog rada i mentora najkasnije do završetka nastave u zimskom semestru (kraj veljače) posljednje akademske godine prema nominalnom trajanju studija.

Članak 6.

Zahtjev za odobrenje teme se na posebnom obrascu (Prilog 1.), koji se ispunjava računalom, podnosi Stručnom vijeću Odjela, putem tajništva Odjela najkasnije zadnjeg radnog dana u zimskom semestru (kraj veljače). Student koji želi provesti istraživanja u svrhu izrade diplomskog rada treba priložiti i kratak opis materijala i metoda predviđenih istraživanja te predviđeno vrijeme trajanja istraživanja. Istraživački rad može biti podijeljen u više vremenskih perioda, a ukupno trajanje istraživanja ne bi trebalo biti duže od 120 dana.

Članak 7.

Nakon prijave diplomskog rada, Stručno vijeće Odjela potvrđuje teme, mentore i komentore. Popis odobrenih tema i mentora objavljuje se na službenoj web stranici Odjela i oglasnoj ploči najkasnije početkom nastave u ljetnom semestru posljednje akademske godine prema nominalnom trajanju studija.

Student može jednom promijeniti temu diplomskog rada, najkasnije u roku od 30 dana od dana odobravanja prve teme.

5. Izrada diplomskog rada

Članak 8.

Diplomski rad se piše fontom Times New Roman 12 Pt. Preporuča se najmanje 16 kartica teksta ne računajući naslovnu stranicu, sadržaj, sažetke, popis literature i priloge (kartica iznosi u prosjeku 1800 znakova s razmacima).

Obvezni elementi diplomskog rada su:

- Naslov rada na hrvatskom i engleskom jeziku
- Ime mentora (i komentora ako ga ima)
- Naziv ustanove koja je dodijelila akademski stupanj
- Naziv odjela
- Naziv studijskog programa
- Kratki sažetak (abstract) na hrvatskom i engleskom jeziku
- Ključne riječi na hrvatskom i engleskom jeziku

Diplomski rad treba biti oblikovan prema uputama u Prilogu 2. ovog Pravilnika.

Članak 9.

Student diplomski rad izrađuje samostalno s pravom i obvezom redovitih konzultacija s mentorom, uz korištenje udžbeničke i druge literature, mišljenja stručnjaka iz prakse i ostalih dostupnih informacija. Student u cijelosti odgovara za ispravnost svih podataka navedenih u radu i za eventualno kršenje autorskih prava, što potvrđuje Izjavom o akademskoj čestitosti koja se prilaže u rad nakon naslovne stranice.

Mentor je obvezan pratiti rad studenta i pomagati mu savjetima, a može zahtijevati doradu, izmjenu, odnosno dopunu diplomskog rada.

Student je dužan postupiti prema uputama i primjedbama mentora i komentora.

Po ovlaštenju mentora nadzor nad izradom diplomskog rada, nakon utvrđenja nacrta sadržaja rada, može vršiti i komentor.

Članak 10.

Mišljenje o prihvatljivosti rada za obranu mentor je dužan dati studentu najkasnije u roku od dvadeset dana od predaje rada.

6. Predaja diplomskog rada i prijava obrane

Članak 11.

Diplomski rad, u svojoj konačnoj verziji, mora biti odobren od strane mentora, što se potvrđuje potpisom mentora na Obrascu za prijavu obrane diplomskog rada (Prilog 3.).

Ispunjeno i potpisano Obrazac za prijavu obrane diplomskog rada student dostavlja tajništvu Odjela. Tekst diplomskog rada (word dokument), s kojim je suglasan mentor, dostavlja se u tajništvo e-mailom te se prosljeđuje članovima Povjerenstva.

Prijave za pristup obrani diplomskog rada u ljetnom roku, tajništvo Odjela zaprima najkasnije do 30. lipnja. Prijave za pristup obrani diplomskog rada u jesenskom roku, tajništvo Odjela zaprima najkasnije do 15. rujna.

Student ima pravo na obranu diplomskog rada tek kada ispuni sve prethodne obveze zadane studijskim programom, sukladno hodogramu studija. Tajništvo Odjela provjerava formalne preduvjete potrebne za završetak studija: jesu li položeni svi ispitni predviđeni studijskim programom, je li ostvaren predviđeni broj ECTS bodova, kao i jesu li izvršene ostale studentske obaveze propisane studijskim programom te vraćene sve posuđene knjige u Sveučilišnu knjižnicu.

Članak 12.

Nakon zaprimljene prijave, Stručno vijeće odjela imenuje Stručno povjerenstvo za obranu diplomskog rada (u daljem tekstu Povjerenstvo) te odluku o zamjenskom članu povjerenstva, koji u slučaju spriječenosti ostalih članova Povjerenstva ima pravo prisustvovati obrani i ocjeni diplomskog rada.

Članovi Povjerenstva imaju pravo zatražiti i tiskanu verziju rada sa spiralnim uvezom.

Vremensko razdoblje od datuma prijave obrane diplomskog rada u tajništvu Odjela do datuma obrane diplomskog rada iznosi najmanje sedam dana.

Članak 13.

Članovi Povjerenstva djelatnici su Sveučilišta koji sudjeluju u izvedbi studijskog programa na kojem student izrađuje diplomski rad. Iznimno, ukoliko postoje opravdani razlozi, članovi povjerenstva mogu biti i vanjski suradnici.

Povjerenstvo ima tri člana, od kojih je jedan voditelj.

Voditelj Povjerenstva osoba je u znanstveno-nastavnom ili nastavnom zvanju. Iznimno, ukoliko postoje opravdani razlozi, voditelj povjerenstva može biti i osoba u suradničkom zvanju ako ima magisterij ili doktorat znanosti.

Član Povjerenstva osoba je u znanstveno-nastavnom ili nastavnom zvanju. Iznimno, član Povjerenstva može biti i osoba u suradničkom zvanju.

Mentor u izradi diplomskog rada mora biti član, ali ne može biti voditelj Povjerenstva.

7. Obrana diplomskog rada

Članak 14.

Članovi Povjerenstva su dužni pregledati rad i priopćiti mišljenje e-mailom studentu, mentoru i ostalim članovima Povjerenstva u roku od petnaest dana nakon primitka diplomskog rada. Ako su zatražene izmjene, student je u suglasnosti s mentorom dužan dostaviti izmijenjeni i dopunjeni rad, te eventualna objašnjenja svim članovima Povjerenstva e-mailom. Ako su zatražene izmjene, članovi Povjerenstva dužni su priopćiti svoje mišljenje voditelju Povjerenstva u roku od sedam dana.

Članovi Povjerenstva mogu odbiti obranu diplomskog rada. O odbijanju diplomskog rada mora se obavijestiti studenta, ostale članove Povjerenstva i tajništvo najkasnije dva dana prije zakazanog nadnevka obrane.

Odbijanje diplomskog rada odgađa obranu za idući ispitni termin predviđen za obranu diplomskog rada. Jedan rad se može odbiti više puta.

Članak 15.

Nakon što svi članovi Povjerenstva daju suglasnost, voditelj Povjerenstva određuje termin obrane, o čemu obavještava članove Povjerenstva, studenta i tajništvo e-mailom.

Tajništvo Odjela objavljuje na web stranici Odjela mjesto i vrijeme obrane, najkasnije dva dana prije obrane. Obrana diplomskog rada je javna.

Članak 16.

Student može zbog opravdanih razloga najmanje dva dana prije obrane diplomskog rada zatražiti odgodu.

O opravdanosti razloga odgode odlučuje voditelj Povjerenstva, te se određuje novi datum obrane diplomskog rada.

Članak 17.

Na obrani diplomskog rada voditelj Povjerenstva objavljuje da je Povjerenstvo pozitivno ocijenilo pismeni dio diplomskog rada i predlaže obranu diplomskog rada.

Obrana počinje studentovim izlaganjem u trajanju od 15 do 20 minuta. Poslije završenog izlaganja studenta, članovi Povjerenstva postavljaju ukupno do šest pitanja.

Članak 18.

Nakon izlaganja i odgovaranja na pitanja, Povjerenstvo se povlači i ocjenjuje diplomski rad, izlaganje diplomskog rada i obranu ocjenom propisanom za ispite.

Na obrani diplomskog rada, na posebnom obrascu, voditelj Povjerenstva vodi Zapisnik o diplomskom radu (Prilog 4. ovog Pravilnika).

Konačnu ocjenu obrane diplomskog rada čini srednja ocjena pismenog rada, izlaganja diplomskog rada i usmene obrane rada. Prosječna ocjena računa se na drugu decimalu i zaokružuje na cijeli broj za decimalne vrijednosti ,01 do ,50 na manji cijeli broj a za decimalne vrijednosti ,51 do ,99 na veći cijeli broj.

Članak 19.

Ako Povjerenstvo zaključi da student nije zadovoljio, studentu će se u zapisnik, odnosno u sustav ISVU upisati da nije zadovoljio. Pravo na upis takve ocjene ima voditelj Povjerenstva. Zapisnik potpisuju svi članovi Povjerenstva. Ponovno pravo na obranu diplomskog rada student stječe u idućem ispitnom terminu koji propisuje odjel.

Članak 20.

Pravo na potpis, upis završne ocjene i stečenih ECTS bodova u indeks, odnosno u sustav ISVU, kojima se potvrđuje da je student obavio sve obveze u postupku pripreme diplomskog rada te uspješno obranio rad, ima samo mentor.

Pozitivna ocjena diplomskog rada unosi se u indeks studenta uz potpise svih članova Povjerenstva za obranu diplomskog rada.

Članak 21.

Na ocjenu diplomskog rada i ocjenu obrane student nema pravo žalbe.

Ukoliko je ocjena obrane pozitivna voditelj Povjerenstva će ocjenu uz obrazloženje priopćiti kandidatu i zaključiti objavom da je kandidat završio studij i stekao odgovarajući broj ECTS bodova i padajući akademski naziv.

Članak 22.

Nakon uspješne obrane diplomskog rada, student je dužan u roku od sedam dana dostaviti:

- jedan primjerak diplomskog rada u tvrdom uvezu,
- digitalnu verziju rada na cd/dvd mediju (pdf format),
- Izjavu o akademskoj čestitosti (potpisano od strane studenta), dostupno na:
<http://www.unizd.hr/poljodjelstvo/Dokumenti/tbid/4380/Default.aspx>
- Potvrdu mentora kojom se odobrava predaja diplomskog rada nakon održane obrane (potpisana od strane mentora), dostupno na:
<http://www.unizd.hr/poljodjelstvo/Dokumenti/tbid/4380/Default.aspx>
- Izjavu o pohrani diplomskog rada u Digitalni repozitorij Sveučilišta u Zadru (potpisano od strane studenta), dostupno na:
<http://www.unizd.hr/poljodjelstvo/Dokumenti/tbid/4380/Default.aspx>

Diplomski rad objavljuje se u Digitalnom repozitoriju Sveučilišta u Zadru.

8. Završne odredbe

Članak 23.

Na studente u apsolventskom statusu primjenjuju se sve odredbe ovog pravilnika. Obrana diplomskih radova tijekom apsolventske godine, organizira se u terminima predviđenim za redovne i izvanredne ispitne rokove, pod uvjetom da je prijava obrane napravljena najmanje petnaest dana prije početka ispitnog roka u kojem se planira obrana.

Članak 24.

Ovaj Pravilnik stupa na snagu danom donošenja i objavljuje se na službenim web stranicama Odjela.

Klasa: 012-01/19-02/01
Urbroj: 2198-1-79-37/19-01
Datum: 16. siječnja 2019.

pročelnica Odjela
izv. prof. dr. sc. Bosiljka Mustać



Ime i prezime _____ JMBAG_____

E-mail adresa _____ Telefon _____

ZAHTJEV ZA ODOBRENJE TEME DIPLOMSKOG RADA

Naslov: _____

Mentor: _____

Komentor: _____

Sažetak (do 250 riječi):

Najvažnije reference (najmanje 3):

Datum prijave: _____

Potpis mentora: _____ Potpis studenta. _____

ODOBRENO _____

M. P.

(*datum*)

Potpis pročelnika Odjela_____

UPUTE ZA PISANJE DIPLOMSKOG RADA

Studenti izrađuju diplomski rad temeljen na teorijskom i/ili praktičnom znanju, služeći se domaćom i stranom pisanom literaturom, pretraživanjem različitih baza podataka i internetskih izvora te samostalnim znanstvenim istraživanjem.

Izgled diplomskog rada:

- Diplomski rad treba biti napisan jednim od programa za obradu teksta na računalu (preporuča se MS Word).
- Format rada je A4 (210 x 297 mm).
- Rad treba pisati fontom Times New Roman, veličine 12 pt, uz prored 1,5.
- Rad treba pisati s obostranim poravnanjem („justify“).
- Naslovi se pišu velikim slovima veličine 14 pt, a podnaslovi veličine 12 pt, podebljano („bold“), poravnati uz lijevi rub teksta.
- Stranice rada je potrebno numerirati arapskim brojkama u donjem desnom uglu stranice. Naslovna stranica, sadržaj i sažetci se ne numeriraju. Numeracija počinje od Uvoda i počinje od broja 1. Primjer prve četiri stranice nalazi se na kraju ovog priloga.
- Margine rada trebaju biti standardne prema Word-om dokumentu
- Stručni nazivi organizama u tekstu se navode u kurzivu. U prvom navođenju upotrebljava se puno ime roda i vrste, u dalnjem navođenju piše se inicijal roda i puno ime vrste.
- Literatura se navodi sažeto abecedno (modificirani harvardski stil), primjeri se nalaze niže u dokumentu i na internetskim stranicama:

<http://www.unizd.hr/Portals/45/Citiranje%20i%20referenciranje.pdf>

- Izradom i obranom diplomskog rada student/ica Održivog upravljanja vodenim ekosustavima stječe 10 ECTS bodova
- Krajnji rok za prijavu teme diplomskog rada je do kraja veljače akademске godine.
- U rad mora biti umetnuta Izjava o akademskoj čestitosti.
- Konačna verzija rada prije obrane predaje se u elektroničkom obliku putem e-maila u tajništvo.
- Nakon obrane predaje se 1 primjerak u tvrdom uvezu, Izjavu o akademskoj čestitosti (potpisana od strane studenta), Potvrdu mentora kojom se odobrava predaja diplomskog rada nakon održane obrane (potpisana od strane mentora), Izjavu o pohrani rada u Digitalni repozitorij Sveučilišta u Zadru (potpisana od strane studenta) i CD na kojem se nalazi rad u pdf formatu.

Okvirna struktura diplomskog rada:

Diplomski rad na Odjelu za ekologiju, agronomiju i akvakulturu može biti temeljen na pregledu literature ili na istraživanju. Ovisno o tipu diplomskog rada predložene su okvirne strukture:

A. Temeljena na pregledu literature:

1. Naslovna strana
2. Sadržaj
3. Sažeci na hrvatskom i engleskom jeziku
4. Uvod
5. Ciljevi i svrha rada

6. Razrada teme
7. Zaključak (zaključci)
8. Popis literature

B. Temeljena na istraživanju

1. Naslovna strana
2. Sadržaj
3. Sažeci na hrvatskom i engleskom jeziku
4. Uvod
5. Pregled literature
6. Ciljevi i svrha rada
7. Materijal i metode
8. Rezultati
9. Rasprava
10. Zaključak (zaključci)
11. Popis literature

Moguće je dodati i poglavље Prilozi, ukoliko za to postoji potreba.

Zbog specifičnosti svakog rada struktura može odstupati od orijentacijske strukture.

PISANJE DIPLOMSKOG RADA:

Primjer naslovne stranice, Izjave o akademskoj čestitosti, sadržaja i sažetka rada nalaze se na kraju ovog priloga.

SAŽETAK

Na početku teksta diplomskog rada piše se sažetak te ključne riječi. Poželjan opseg sažetka je do 250 riječi. Sažetak mora biti strukturiran sukladno strukturi diplomskog rada (bez podnaslova). Sažetak se piše na hrvatskom i engleskom jeziku. Iznad svakog sažetka piše se naslov rada na odgovarajućem jeziku. Na kraju sažetka navode se ključne riječi na hrvatskom i engleskom jeziku (key words).

U sažetku se ukratko:

- opisuje uvod u temu,
- opisuju svrha i ciljevi rada,
- navode najvažniji rezultati, istraživanja i zaključci.

Preporučljivo je sažetak pisati impersonalno (u pasivu). U sažetku se ne navode izvori literature. Iza sažetka treba navesti minimalno 3 do 10 ključnih riječi/key words.

Sažetak se piše na kraju izrade diplomskog rada.

UVOD

Tekst diplomskog rada započinje uvodom koji sadrži osnovne naznake problema koji se obrađuje u radu. U uvodu se, kao i u ostatku teksta, obavezno navode reference (primjeri prikazani u poglavљu Citiranje i referiranje literature).

PREGLED LITERATURE

Primjenjuje se samo kod istraživačkog diplomskog rada. Prikazuje pregled literature, odnosno rezultati istraživanja drugih autora o temi koja se obrađuje u radu.

CILJEVI I SVRHA RADA

Ciljevi i svrha rada moraju odgovarati naslovu diplomskog rada.

Potrebno je jasno i precizno navesti što se u radu želi pokazati ili provjeriti (ciljevi) i čemu bi ostvarivanje navedenih ciljeva moglo poslužiti (svrha).

MATERIJALI I METODE

Koriste se samo kod pisanja istraživačkog diplomskog rada.

Materijali i metode je poglavljje u kojem treba točno opisati sve materijale i metode korištene u radu.

Materijali: detaljan opis materijala (biljke, kukci, ribe, mikroorganizmi i sl.), vrsta, dob, spol, tip, pasmina i sl.

Metode istraživanja: nacrt istraživanja, korištene metode, postupci.

Ako se istraživanje provodilo u laboratoriju ili se radi o terenskom istraživanju, tada je potrebno točno opisati tvari korištene u radu (npr. treba navesti kemijske nazine). Ukoliko se istraživanje odvija na terenu treba opisati lokaciju (geografski smještaj i klimatološka obilježja).

Sredstva (različite uređaje) i postupke rada treba točno opisati, kao i samo provođenje ispitivanja, pri čemu treba uključiti sve detalje, zbog mogućnosti točne rekonstrukcije tih postupaka u nekom drugom istraživanju.

Trebaju biti navedene statističke metode koje su korištene pri obradi rezultata.

RAZRADA TEME

Koristi se samo kod pisanja preglednog diplomskog rada.

U razradi teme navode se rezultati istraživanja i pregled literature, domaćih i inozemnih autora, prema cilju i svrsi rada. Opisuje se sistematski i detaljno odabrana tema. Sadržava iscrpan kritički pregled relevantnih spoznaja o odabranoj temi ili području.

Cjelokupan sadržaj teksta koji student izlaže u radu treba biti smisleno raspodijeljen. Svakome dijelu rada određuje se naslov (poglavlja).

REZULTATI

Koristi se samo kod pisanja istraživačkog diplomskog rada.

Rezultati su bitan dio rada. Valja prikazati samo glavne i reprezentativne rezultate. Rezultati trebaju biti opisani na jednostavan i jasan način, logičnim slijedom, a treba ih potkrijepiti tablicama, grafičkim prikazima, fotografijama i drugo.

Ukoliko postoji potreba rezultati i rasprava mogu se zajedno prikazati.

RASPRAVA

Rasprava (diskusija) je odjeljak koji govori o značenju rezultata. Nije potrebno ponavljati rezultate već procijeniti koliko se oni slažu s poznatim činjenicama i rezultatima drugih autora.

U raspravi se može dodatno opisati (naglasiti) značenje pojedinih rezultata i komentirati njihovu važnost i/ili utjecaj.

ZAKLJUČAK

Tekst diplomskog rada završava zaključkom u kojem ukratko treba prikazati rezultate i spoznaje do kojih se u radu došlo. Zaključci moraju odgovarati svrsi i cilju rada. Mogu se navesti i ostali zaključci koji nisu nužno vezani za cilj i svrhu rada, ali su značajni i proizlaze iz vlastitog istraživanja.

Zaključak mora započeti na zasebnoj stranici. Zaključke treba pisati jednostavnim jezikom, svaki zaključak u novi red.

POPIS LITERATURE

Na kraju rada na posebnoj stranici navodi se popis literature. U poglavlju Popis literature abecednim redom se navodi sva korištena literatura (znanstveni i stručni članci, knjige, udžbenici, internetski izvori i ostalo). Ne navode se radovi koji se u radu ne citiraju (spominju) niti oni na koje se u radu ne upućuje.

Primjeri navođenja literature u poglavlju Popis literature:

1. Rad objavljen u knjizi

Prezime autora, inicijal imena. (godina izdavanja.) Naslov knjige, izdavač, mjesto izdavanja.

Primjer:

Kuštrak, D. (2005.) Farmakognozija i fitofarmacija. Golden marketing – Tehnička knjiga, Zagreb.

2. Rad objavljen u zborniku radova ili poglavlje u knjizi

Prezime autora, inicijal imena. (godina izdavanja). Naslov rada. U : naziv knjige ili zbornika radova. izdavač i mjesto izdavanja: citirane stranice

Primjer:

Ajmone Marsan, P., Colli, L., Nicolazzi, E.L. (2012.) New approach to investigate the genic basis of animal adaption. U: Animal farming and environmental interactions in the Mediterranean region, EAAP publications 131. Wageningen academic publisher, Wageningen: 15-22.

3. Rad objavljen u znanstvenom časopisu

Prezime autora, inicijal imena (godina izdavanja). Naslov rada. Ime časopisa, broj sveska (broj volumena): stranice na kojima se nalazi.

Primjer:

Bishop S.C.J, Conington A., Waterhouse A. (1996.) Genotype x environment interactions for early growth and ultrasonic measurements in hill sheep. Animal Science 62: 271-277.

4. Rad objavljen na web stranicama

Prezime autora, inicijal imena (godina objavljanja): Naslov rada, web. Stranica objavljanja, datum pristupanja informaciji

US Meteorological Office 2006. MIDAS Land Surface Station data (1853-current).
<http://badc.nerc.ac.uk/dana/ukmo-midas>. (pristupljeno: 18. 03. 2012.)

CITIRANJE I REFERIRANJE LITERATURE

Kada se **u tekstu** referencira na rad nekog autora (ili više autora) navodi se prezime autora i u zagradi godina objave rada:

U svom radu Joys (2010.) navodi kako...	kada je jedan autor rada
Ezup (1999.) i Poly (2013.) su utvrdili da	kada su dva autora dva različita rada
U svom radu Milky i Roys (2001.) su ukazali na	kada su dva autora jednog rada
Garcia i sur. (2002.) su pokazali...	kada je više autora jednog rada navodi se prezime prvog i suradnici odnosno skraćenica i sur., a u popisu literature se navode svi autori kada je nepoznati autor rada (najčešće kada se koristi tekst sa weba)
Anonymus (2009.) je prilagodio...	kada je nepoznata godina objave rada (najčešće kada se koristi tekst sa weba)
Marilus (n.d.) je dokazao	

Kod referenciranja na rad nekog autora (ili više autora) može se prikazati i u indirektnom obliku:

Inčun iz obalnih područja Turske (Crno i Egejsko more) je imao manji dužinski raspon od uzoraka iz ovog istraživanja; standardna dužina mu je varirala od 8,8 do 12,1 cm (Aka i sur., 2004.).

Od ukupnog ulova svih morskih organizama, udio sitne plave ribe se kretao od 84,5 % u 2008. godini do 90,5 % 2014. godine (Anonymus, 2014.).

Kod citiranja više autora u zagrada isti trebaju biti navedeni od najstarijeg rada prema najnovijem:

Kukuljica se nalazi u eliptičnom bijelom zapretku (Kovačević, 1947; Kovačević, 1952; Alford, 1984; Ciglar, 1998; Maceljski, 2002.).

U slučaju citiranja nekoliko autora radova objavljenih iste godine autori trebaju biti navedeni abecedno.

Biljke iz porodica Apiaceae i Asteraceae proizvode velike količine peludi (Branquart i Hemptinne, 2000; Morales i Kohler, 2005; Rebek i sur., 2005; van Rijn i Wackers, 2010.).

CITIRANJE I PARAFRAZIRANJE

Sve što se navodi iz nekog članka, knjige ili s interneta je potrebno parafrasirati ili citirati.

Primjer parafrasiranja u tekstu sa linka:

<http://blog.dnevnik.hr/tehnickakultura/2013/04/1631636225/povijest-robotika-i-robotike-8r-dodatna tema-431.html>

Njegove radove iz područja robotike većina povjesničara znanosti smatra vrhuncem znanstvenih postignuća iz područja mehaničkih automata i nazivaju ga ocem robotike i modernog inženjeringu. Bavio se muzičkim automatima, vodenim satovima impresivnog dizajna, humanoidnim robotima za posluživanje, te pumpama i sustavima za izvlačenje vode. Stil njegovog rada je bio prvo nizom pokušaja izraditi uređaj, a zatim to detaljno zabilježiti u obliku prekrasnih minijatura. U Knjizi o genijalnim mehaničkim uređajima prezentirao je 50 radova sa 174 crteža i ona je bila najvrjedniji dokument za projektiranje, proizvodnju i montažu strojeva sve do modernih vremena. Vodovod u Damasku te mnoge bolnice i džamije opskrbljivane su vodom pomoću njegovih uređaja, a u modernim vremenima izrađene su replike.

Parafrazirano

Mnogi povjesničari znanosti smatraju da su njegovi radovi iz područja robotike (posebice područje mehaničkih automata) jedni od najvažnijih znanstvenih postignuća iz spomenutog područja, te ga nazivaju ocem robotike i modernog inženjeringu. U svom znanstveno istraživačkom radu se bavio muzičkim automatima, vodenim satovima, humanoidnim robotima za posluživanje, te pumpama i sustavima za vodu. Na početku svakog rada je metodom pokušaja stvarao novi uređaj, a zatim bi to detaljno zabilježio u obliku minijatura. Njegovi brojni radovi i crteži su se dugo vremena koristili kao dokumenti za projektiranje, proizvodnju i montažu strojeva. Primjerice, vodovod u Damasku, kao i brojne bolnice i džamije opskrbljivane su vodom pomoću uređaja izrađenih prema njegovim nacrtima (Anonymous, 2013.).

Ako se želi nešto baš **citirati**, odnosno doslovno preuzeti od nekog autora onda se koriste navodnici.

Primjer citiranja:

"Održivi se razvoj smatra procesom koji omogućava ostvarivanje razvoja bez oštećivanja ili iscrpljivanja resursa koji se koriste u razvoju. To se postiže upravljanjem resursima na način da se mogu obnavljati istom mjerom po kojoj se troše ili prelaženjem od resursa koji se sporo obnavljaju na resurse čije je obnavljanje brže. Na taj način resurse mogu koristiti sadašnje i buduće generacije" (Kombol, 2000.).

TABLICE, CRTEŽI, SLIKE I GRAFIKONI

Tablice, crteži, slike, grafikoni, razni prikazi i slično predstavljaju, baš kao i tekst, važan dio diplomskog rada. Temeljni im je zadatak omogućiti jasno, sažeto i jednostavno predstavljanje materijala, rezultata i drugih važnih podataka u radu. Podaci se prikazuju ili tablično ili grafički, a u iznimnim situacijama se mogu prikazati i tablično i grafički.

Svaku tablicu, crtež, sliku i grafikon valja označiti odgovarajućim rednim brojem. Njihov naslov mora ukratko sadržavati odgovor na pitanja što se njima želi pokazati te se uz njih, mora naznačiti i izvor iz kojeg su preuzeti. U naslovu treba napisati i mjernu jedinicu u zagradama, koja se koristi u prikazu. Tablice i grafikoni moraju biti razumljivi i bez proučavanja preostalog dijela rada.

Tablica 1. Srednje vrijednosti (x), standardne devijacije (st.dev), minimalne (min) i maksimalne (max) vrijednosti dužina kunjke (*Arca noae*) s obzirom na spol

Lokacija	Spol	N	L(mm) x±st.dev.	Min-Max (mm)	Izvor
Mali Ston	Mužjaci	236	45.8±14.0	12.3-75.9	<i>Peharda et al. (2006)</i>
	Ženke	308	55.8±9.4	15.9-80.8	
Pašmanski kanal	Mužjaci	311	43.7±12.83*	13.0-88.0*	<i>Peharda et al. (2009)</i>
	Ženke	142			
Pašmanski kanal	Mužjaci	116	52.6±8.7	24.6-83.1	<i>Ovo istraživanje</i>
	Ženke	63	60.2±9.5	42.9-81.1	

* nije specificirano prema spolu

Izvor: Župan i sur. (2014.)

Naslov tablice se piše iznad tablice, a slike i grafikona i dr. ispod u veličini pisma 12. Izvor ili autor slike se prikazuje u nastavku naslova slike ili tablice u zagradama.



Slika 1. Plemenita periska *Pinna nobilis* obrasla s mnogočetinašem *Pomatoceros triqueter* (Izvor: Internetska stranica Blue Smart)

U popisu literature se navodi:

https://www.bluesmart.hr/hr/preuzimanje_sadrzaja/objave_za_medije/zabiljezen_pomor_periski_u_mediteranu
(pristupljeno: 14.01. 2019.)

Tablice, grafikoni i slike se uvrštavaju u tekst gdje ih se spominje, a ne kao poseban dodatak na kraju rada. Sve što je prikazano tablicom, grafikonom ili slikom potrebno je spomenuti u tekstu. Podatke prikazane tablicom, grafikonom ili slikom potrebno je spomenuti u tekstu, uz izbjegavanje ponavljanja cjelovitog opisa u tekstu i u tablici / slici.

Primjer navođenja tablice u tekstu:

Može se navesti u zagradi (tablica 1) ili može biti spomenuta u tekstu.

Pojavnost nametnika u istraživanim kavezima kretala se od 0,19 do 2,44 (**Tablica 1.**).

U **tablici 2.** su prikazani stupnjevi dana, zrelost nametnika i fekunditet ribe.

DODATNE UPUTE ZA PISANJE DIPLOMSKOG RADA

Kako bi se tekst diplomskog rada korektno organizirao, razumio i pročitao valja voditi računa o interpunkcijskim znakovima ili razmacima, odnosno pravopisnim znakovima u užem smislu koji služe za rastavljanje teksta na rečenice i njezine dijelove. U tom smislu potrebno je pripaziti na sljedeće:

- ispred i iza svake se riječi nalazi jedan razmak (ne više njih ili nijedan) te se tijekom pisanja rada na računalu preporuča korištenje paragrafa (¶),

- pravopisni znakovi kao što su točka (.), točka-zarez (:), zarez (,), upitnik (?), uskličnik (!), dvotočka (:), trotočka (...), zatvorene zagrade ()), zatvoreni navodnici («) i sl. pišu se zajedno s riječju iza koje slijede (između tih znakova i riječi ne stavlja se razmak!),
- pravopisni znakovi kao što su otvorene zagrade (()), otvoreni navodnici – navodnici na početku navoda (>>) i sl. pišu se zajedno s riječju ispred koje slijede (između tih znakova i riječi ne stavlja se razmak!)
- spojnica se piše zajedno s riječima između kojih stoji ako se radi o složenici (primjerice: tehničko tehnološki), a odvojeno ako se koristi u neku drugu svrhu i tada zapravo predstavlja crtlu (–).

PRIMJER PRVE ČETIRI STRANICE DIPLOMSKOG RADA

Korice rada za tiskani primjerak

Korice rada za digitalni primjerak mogu se preuzeti na

[http://www.unizd.hr/sveucilisnaknjiznica/Digitalni_repositorij_Sveu%C4%8Dili%C5%A1tauZadru
u/Obrasci_zastudente/tabid/7120/Default.aspx](http://www.unizd.hr/sveucilisnaknjiznica/Digitalni_repositorij_Sveu%C4%8Dili%C5%A1tauZadru/Obrasci_zastudente/tabid/7120/Default.aspx)

Sveučilište u Zadru

Zadar, ____

Naslovna stranica za tiskani i digitalni primjerak

Sveučilište u Zadru

Student/ica:

Mentor/ica:

Komentor/ica:¹

Zadar, ____

¹ Ukoliko rad nema komentora ovaj dio na naslovnici se izbriše.

Druga stranica



Izjava o akademskoj čestitosti

Ja, _____ ovime izjavljujem da je moj
rad _____ pod naslovom _____ rezultat

mojega vlastitog rada, koji se temelji na mojim istraživanjima i oslanja se na izvore i objavljenu literaturu kao što pokazuju korištene bilješke i popis korištene literature. Niti jedan dio mojega rada nije napisan na nedopušten način, odnosno nije prepisan iz bilo kojeg necitiranog rada i ne krši bilo čija autorska prava. Izjavljujem također da niti jedan dio rada nije korišten za bilo koji drugi rad pri bilo kojoj drugoj visokoškolskoj ili znanstvenoj ustanovi ili pravnoj osobi. Sadržaj mojega rada u potpunosti odgovara sadržaju obranjenog i nakon obrane uređenog rada.

U Zadru, _____

SADRŽAJ

(Times new roman, 14 bold, centrirano)

Naslovi i podnaslovi poglavlja (Times New Roman, 12 pt, lijevo poravnanje) i broj stranice na kojoj se nalaze (desno)

Primjer:

3. Rasprava	5
3.1. Utjecaj <i>Phytophtora infestans</i> na socio- ekonomske prilike u Europi.	6
3.1.1. Velika Irska glad	7
3.2. Bolesti bilja uzrokovane pseudogljivom <i>Phytophtora spp.</i> ,	8

Četvrta stranica

Naslov rada na hrvatskom jeziku

(Times New Roma, 14 bold, centrirano)

Sažetak na hrvatskom (Times New Roman, 12, obostrano poravnanje)

Ključne riječi na hrvatskom

Naslov rada na engleskom jeziku

(Times New Roman, 14 bold, centrirano)

Sažetak na engleskom jeziku (Times New Roman, 12, obostrano poravnanje)

Ključne riječi na engleskom

PRILOG 3.

Ime i prezime _____ JMBAG _____

E-mail adresa _____ Telefon _____

Datum prijave: _____

**P R I J A V A
Z A P R I S T U P O B R A N I D I P L O M S K O G R A D A**

Tema diplomskog rada:

Tema diplomskog rada na engleskom jeziku:

Mentor: _____ Komentor: _____

Suglasan sam za objavu diplomskog rada na mrežnoj stranici Odjela.

Potpis mentora:

Potpis kandidata:

Uvidom u dokumentaciju utvrđeno je da je student položio sve propisane ispite.

Datum: _____

Uvjete za pristup obrani provjerila (Tajništvo Odjela):

Na _____ sjednici Stručnog Vijeća Odjela za ekologiju, agronomiju i akvakulturu održanoj

_____ imenovano je Povjerenstvo za obranu diplomskog rada, u sastavu:

1. _____ (voditelj)

2. _____ (mentor)

3._____ (član)

Pročelnik/ca:



ZAPISNIK O DIPLOMSKOM RADU

Protokol:

Povjerenstvo je uvidom u dokumentaciju ustanovilo da je pristupnik/ca položio/la sve propisane ispite i time stekao/la uvjete za pristupanje obrani diplomskog rada. Pristupnik/ca će ukratko izložiti svoj rad, a izlaganje, koje ne treba trajati dulje od 20 minuta, neće se prekidati. Nakon završetka izlaganja uslijedit će stanka u trajanju od 5 minuta, a nakon stanke članovi Povjerenstva postavit će pristupniku/ci pitanja vezana uz temu diplomskog rada.

ZAPISNIK O OBRANI DIPLOMSKOG RADA

Student/ica _____ JMBAG _____

pristupio/la je dana _____ godine obrani diplomskog rada pred Povjerenstvom izabranim na sjednici Stručnog vijeća Odjela za ekologiju, agronomiju i akvakulturu u sastavu:

1. _____ - voditelj/ica
2. _____ - mentor/ica
3. _____ - član/ica

Naslov diplomskog rada: _____

ECTS bodovi diplomskog rada: 6

Nakon izlaganja Povjerenstvo je postavilo pristupniku sljedeća pitanja:

Povjerenstvo ocjenjuje pismeni dio diplomskog rada ocjenom:

Povjerenstvo ocjenjuje odgovore pristupnika/ce na postavljena pitanja ocjenom: _____

Povjerenstvo ocjenjuje izlaganje diplomskog rada pristupnika/ce ocjenom:

Pristupnik je uspješno obranio diplomski rad s konačnom ocjenom _____ i time završio sveučilišni diplomski studij _____ Odjela za ekologiju, agronomiju i akvakulturu Sveučilišta u Zadru, te stekao zvanje magistar _____ (mag. _____).

Ovaj se Zapisnik dostavlja Studentskoj službi Sveučilišta u Zadru radi postupka izdavanja Potvrđnice o stečenom stupnju prvostupnika.

Povjerenstvo za obranu diplomskog rada:

1. _____

2. _____

3. _____

U Zadru, _____