



**Sveučilište
Sjever**

Pristupnik/ica: Ime i Prezime

PREDLOŽENI NASLOV DOKTORSKOG RADA

JAVNA OBRANA TEME DOKTORSKOG RADA

predloženi mentor: prof./izv.prof./doc.dr.sc. Ime i Prezime

Koprivnica, mjesec, godina

UPUTE ZA IZRADU PREZENTACIJE TEME DOKTORSKOG RADA

1. Predloženi naslov doktorskog rada

- Pristupnik/ica u dogovoru s mentorom predlaže naslov doktorskog rada.
- Naslov treba izražavati osnovni sadržaj doktorskog rada, treba biti jasan i informativan, s ciljem da što jasnije odrazi sadržaj i karakter doktorskog rada.
- Preporučena duljina naslova: od 8 do 10 riječi.
- Radi preciznijeg određenja sadržaja rada moguće je uvesti podnaslov.
- Poželjno je da naslov sadrži ključne riječi o problemu kojim se bavi doktorski rad.

2. Opće napomene vezane uz izradu prezentacije

- prezentacija teme doktorskog rada (MS Power Point);
- trajanje 10-12 min;
- 2 do 3 prikaza po minuti;
- pisanje u obliku natuknica;
- najviše 6 natuknica u prikazu;
- najmanja veličina slova 18;
- veličina slova treba se razlikovati ovisno o tome pišu li se glavne ili sporedne natuknice;
- koristiti font slova koji podržava dijakritičke znakove;
- previše multimedijских sadržaja i animacija u prezentaciji mogu odvratiti pažnju slušateljstva s teme izlaganja;
- provjeriti pravopis.

ELEMENTI PREZENTACIJE TEME DOKTORSKOG RADA

1. PROBLEM I PREDMET ZNANSTVENOG ISTRAŽIVANJA
2. PREGLED I OCJENA DOSADAŠNJIH ISTRAŽIVANJA
3. SVRHA, CILJEVI I HIPOTEZE ISTRAŽIVANJA
4. METODOLOGIJA I PLAN ISTRAŽIVANJA
5. IZVORNI ZNANSTVENI DOPRINOS
6. ZAKLJUČAK

1. Problem i predmet znanstvenog istraživanja

- Ukratko opisati problem (područje) kojim se bavi doktorski rad.
- Iz problema znanstvenog istraživanja definirati konkretni predmet znanstvenog istraživanja u doktorskom radu.

2. Pregled i ocjena dosadašnjih istraživanja

- Selektirati i kritički analizirati najbitnije literaturne reference koje se bave predmetom znanstvenog istraživanja.
- Izraditi sintezu relevantnih činjenica prikupljenih istraživanjem u literaturi.
- Navesti bibliografske podatke o relevantnoj literaturi.

3. Svrha, ciljevi i hipoteze istraživanja

- Na temelju predmeta znanstvenog istraživanja i istraživanja u literaturi pristupnik/ica treba postaviti hipotezu (znanstvenu pretpostavku), koja će se u doktorskom radu nastojati dokazati ili opovrgnuti.
- Uz glavnu hipotezu mogu se postaviti i pomoćne hipoteze.

4. Metodologija i plan istraživanja

- Pristupnik/ica treba opisati postupak kojim će, primjenom znanstvenih metoda, provesti znanstveno istraživanje u doktorskom radu.
- Pristupnik/ica treba navesti znanstvene metode (npr. metoda indukcije i dedukcije, metoda analize i sinteze, eksperimentalna metoda, metoda dokazivanja i opovrgavanja, teorija sustava, itd.) koje će koristiti u istraživanju i pomoću kojih će pokušati dokazati ili opovrgnuti postavljenu znanstvenu hipotezu, te ostvariti svrhu i ciljeve istraživanja.
- Pristupnik/ica treba navesti moguće alate i tehnike koje će koristiti u primijenjenim znanstvenim metodama.

5. Izvorni znanstveni doprinos

- Navesti gdje, kako i uz koje pretpostavke bi se mogli primijeniti rezultati znanstvenog istraživanja.
- Opisati kako će predloženo istraživanje doprinijeti razvitku područja istraživanja te koji je jedinstven doprinos predloženog istraživanja.

6. Zaključak