*(Ova stranica dolazi na korice rada)*



HRVATSKO VOJNO UČILIŠTE "Dr. Franjo Tuđman"

Prijediplomski sveučilišni studijski program Vojno inženjerstvo / obavezno upisati odgovarajuće usmjerenje npr. Topništvo

ZAVRŠNI RAD

*(Za pisanje rada može se koristiti MS Word ili Latex, striktno poštujući veličinu i oblik fontova, margine, prored kao i sve ostale grafičke elemente definirane u ovom dokumentu.*

*Sve natuknice u ovom dokumentu napisane kurzivom crvenim slovima u zagradi služe samo kao uputa studentima i treba ih u završnoj verziji izbrisati!!!!)*

*Sve označeno žutom podlogom označuje tekst koji obavezno treba na odgovarajući način promijeniti*

Ime Prezime

Zagreb, 20XX. godine



HRVATSKO VOJNO UČILIŠTE "Dr. Franjo Tuđman"

Prijediplomski sveučilišni studijski program Vojno inženjerstvo /obavezno upisati odgovarajuće usmjerenje npr. Topništvo

Ime Prezime

Student/ica 4. godine prijediplomskog sveučilišnog studija Vojno inženjerstvo / obavezno upisati odgovarajući usmjerenje npr. Topništvo

**NASLOV ZAVRŠNOG RADA**

**Završni rad**

Mentor rada: titula, Ime Prezime mentora

Komentor rada: titula, Ime Prezime komentora *(ukoliko je komentor definiran )*

Zagreb, mjesec 20XX. godine

IZJAVA

*Primjer: Zagreb, lipanj 2022. godine*

Izjavljujem pod punom materijalnom i moralnom odgovornošću da sam ovaj završni rad izradio/la samostalno te da u njemu nema kopiranih ili prepisanih dijelova teksta tuđih radova koji nisu propisno označeni kao citati s navedenim izvorom iz kojeg su preneseni.

*u tekstu izjave obavezno obrisati/promijeniti odgovarajuću oznaku muškog/ženskog roda*

Vlastoručnim potpisom potvrđujem da sam suglasan/na s tim da se ovaj rad može javno objaviti te nesmetano koristiti za potrebe Ministarstva obrane i Oružanih snaga Republike Hrvatske.

*Primjer: U Zagrebu, 7. lipnja 2022.*

U Zagrebu, XX. mjeseca 20XX.

Ime Prezime

*Zamijeniti s Imenom i Prezimenom kadeta/kadetkinje*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Potpis kadeta/kadetkinje)*

ZAHVALA

Tekst zahvale ….

*(zahvala u slobodnoj formi, ukoliko student to smatra potrebnim – članovima obitelji, mentoru/komentoru ili drugim osobama koje su bile potpora u izradi rada ili u studiju; ukoliko za to nema potrebe, ovu stranicu izbaciti)*

*(Ovdje umetnuti tekst završnog zadatka – originalni dokument potpisan od strane mentora /komentora ili isti dokument s potpisima skeniran; rad se predaje u tri primjerka!!!)*

SADRŽAJ

*(U konačnoj verziji nakon završnog Update field -> Update entire table, obrisati redak* ***SADRŽAJ……….. I*** *)*

[SADRŽAJ I](#_Toc9507414)

[POPIS SLIKA II](#_Toc9507415)

[POPIS TABLICA III](#_Toc9507416)

[POPIS OZNAKA IV](#_Toc9507417)

[SAŽETAK V](#_Toc9507418)

[SUMMARY VI](#_Toc9507419)

[1. UVOD 1](#_Toc9507420)

[1.1. Podnaslov uvoda 1](#_Toc9507421)

[1.2. Podnaslov uvoda 1](#_Toc9507422)

[2. NASLOV POGLAVLJA 3](#_Toc9507423)

[2.1. Podnaslov 3](#_Toc9507424)

[2.2. Podnaslov 3](#_Toc9507425)

[3. NASLOV POGLAVLJA NASLOV POGLAVLJA NASLOV POGLAVLJA NASLOV POGLAVLJA 5](#_Toc9507426)

[3.1. Podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov 5](#_Toc9507427)

[3.1.1. Podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov 5](#_Toc9507428)

[3.1.1.1. Podpodpodnaslov podpodpodnaslov podpodpodnaslov podpodpodnaslov podpodpodnaslov 5](#_Toc9507429)

[4. UPUTE ZA OSVJEŽAVANJE (AŽURIRANJE) POPISA TABLICA, SLIKA, SADRŽAJA 6](#_Toc9507430)

[5. ZAKLJUČAK 7](#_Toc9507431)

[LITERATURA 8](#_Toc9507432)

[PRILOZI 10](#_Toc9507433)

POPIS SLIKA

[Slika 1. Kako započeti numeraciju i opis 1](#_Toc77322815)

[Slika 2. Kako ubaciti referencu slike u tekst 1](#_Toc77322816)

[Slika 3. Kako ubaciti referencu tablice u tekst 3](#_Toc77322817)

[Slika 4. Kako ubaciti referencu jednadžbe u tekst 5](#_Toc77322818)

[Slika 5. Kako osvježiti (ažurirati) popise tablica, slika, sadržaja 6](#_Toc77322819)

POPIS TABLICA

[Tablica 1. Naziv (kratki opis) tablice 3](#_Toc294095600)

POPIS OZNAKA

*Jedinice pisati uspravno, npr.* m/s

*Pri definiranju i korištenju simbola i oznaka koristiti standardnu notaciju propisanu prema ISO; primjer*

 *vektor, matrica – masno uspravno:* **M**

 *skalarna velična – koso: N*

 *gornji i donji indeksi - uspravno: N*ij*, M* ij

*Važno:*ovdje ne pisati općepoznate veličine i oznake, kao što su

*L* m duljina

*M* kg masa

*t* s vrijeme

već

*L*t m duljina cijevi topa 2A46

*M*t kg masa topa 2A46

*t*uk s vrijeme leta granate topa 2A46

Ukoliko je potrebno, na sljedećoj stranici se može dodati i POPIS SKRAĆENICA, kojeg također treba numerirati rimskim brojem i dodati u SADRŽAJ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Oznaka | Jedinica | Opis |
| Oznaka 1 | Jedinica | Opis oznake |
| Oznaka 2 | Jedinica | Opis oznake |
| Oznaka 3 | Jedinica | Opis oznake |
| Oznaka 4 | Jedinica | Opis oznake |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

SAŽETAK

*(Tekst Sažetka koji sadrži od 100 – 200 riječi* - style: TEKST*)*

Ključne riječi: *(pet do deset ključnih riječi koje pri pretraživanju baza podataka podrobnije određuju teme i sadržaj rada; ključne riječi ne bi trebale biti previše općenite već dovoljno specifične za sadržaj rada)*

SUMMARY

*(Summary of 100 – 200 words -* style: TEKST)

Key words: *(five to ten keywords to be used when searching through data bases as to be more specific on the topics and contents of this work; keywords should not be too general but specific enough for the topic of the Thesis)*

# UVOD

Tekst uvoda

* 1. Podnaslov uvoda

Tekst [Slika 1]. U potpisu slike razmak između brojke i teksta definirati s tipkom "**Tab"**.



Slika 1. Kako započeti numeraciju i opis

* 1. Podnaslov uvoda

Tekst [Slika 2]



Slika 2. Kako ubaciti referencu slike u tekst

*(opis slike definirati ispod slike)*

Tekst vezan uz nabrajanje:

1. Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1
2. Navod 2

# NASLOV POGLAVLJA

* 1. Podnaslov

Tekst

Tekst vezan uz nabrajanje:

* Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1
* Navod 2

Tekst [Slika 3]

 

Slika 3. Kako ubaciti referencu tablice u tekst

* 1. Podnaslov

Tekst [Tablica 1]. U natpisu tablice razmak između brojke i teksta definirati s tipkom "**Tab"**

Tablica 1. Naziv (kratki opis) tablice

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*(naziv definirati iznad Tablice)*

Tekst vezan uz nabrajanje:

1. Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1 Navod 1
2. Navod 2

# NASLOV POGLAVLJA NASLOV POGLAVLJA NASLOV POGLAVLJA NASLOV POGLAVLJA

* 1. Podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov podnaslov
		1. Podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov podpodnaslov
			1. Podpodpodnaslov podpodpodnaslov podpodpodnaslov podpodpodnaslov podpodpodnaslov

Tekst vezan uz jednadžbu (1) (*svaka jednadžba koja se koristi u tekstu treba biti numerirana; ukoliko iza jednadžbe počinje nova rečenica velikim slovom, nakon jednadžbe dolazi točka; ukoliko se iza jednadžbe nastavlja tekst malim slovom kao dio iste rečenice, nakon jednadžbe dolazi zarez)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | . | (1) |

Za svaku novu jednadžbu kopirati prethodnu tablicu. Nakon toga označiti cijeli tekst (Select All) i osvježiti ažurirati tablice (Update Field).

 

Slika 4. Kako ubaciti referencu jednadžbe u tekst

Tekst vezan uz jednadžbu (2)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | . | (2) |

# UPUTE ZA OSVJEŽAVANJE (AŽURIRANJE) POPISA TABLICA, SLIKA, SADRŽAJA

Označiti cijeli tekst (Select All) i osvježiti (ažurirati) popise (Update Field).

 

Slika 5. Kako osvježiti (ažurirati) popise tablica, slika, sadržaja

# ZAKLJUČAK

Tekst zaključka

LITERATURA

***(1. način – reference se u tekstu navode prema redosljedu kojim su citirane u radu)***

1. P. Pulay, G. Fogarasi, F. Pang, J. E. Boggs, *J. Am. Chem. Soc.***101** (1979) 2550–2260. *(primjer citiranja znanstvenog članka u časopisu)*
2. M. J. S. Dewar, *The Molecular Orbital Theory of Organic Chemistry*, McGraw Hill, New York, 1969, str. 442–448 *(primjer citiranja stranica knjige)*
3. J. Cizek, P. C. Hariharan (ur.), *Advances in Chemical Physics*, Vol. 14, Wiley Interscience, New York, 1969, str. 35.*(primjer citiranja stranica uredničke knjige)*
4. http://www.merckmillipore.com (datum pristupa 20. ožujka 2017.) *(primjer citiranja stranica elektroničkog izvora – obavezno navesti datum pristupa)*
5. D. Bogner, *Površinski sedimenti i sedimentacija na dijelu sjevernojadranskog Hrvatskog šelfa*, Doktorski rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2001, str. 5. *(primjer citiranja doktorskog, magistarskog, diplomskog ili završng rada)*
6. S. Matijević, G. Kušpilić, Z. Kljaković-Gašpić, N. Krstulović, N. Bojanić, D. Bogner, *Utjecaj podmorskog ispusta otpadnih voda na vodeni stupac i sediment u srednjem Jadranu*, 5. hrvatska konferencija o vodama s međunarodnim sudjelovanjem: Hrvatske vode pred izazovom klimatskih promjena, Opatija, 2011, Zbornik radova str. 655–663 *(primjer citiranja rada u zborniku znanstvenog ili stručnog skupa)*
7. A. Autor, Sustavno ispitivanje kakvoće prijelaznih i priobalnih voda u 2012. i 2013. godini, Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split, 2014. (*primjer citiranja tehničkog ili stručnog izvještaja)*
8. N. T. Cramm, Device to Simplify the Conversion of Bibliographic Information into Citation Format, U. S. Patent 7005423, 2005. (*primjer citiranja patenta)*

***(Prema ovom načinu, u tekstu se prilikom citiranja navodi broj navoda u uglatoj zagradi, npr. [7], ukoliko ih je više npr. [1,3,6], ili ako idu sekvencijalno (slijedno), [1-4] što zamjenjuje navođenje [1, 2, 3, 4]***

***Napomena: pri citiranju što je više moguće izbjegavati citiranje web adresa, već koristiti i citirati primarne izvore, ukoliko su dostupni)***

***(2. način – reference se u tekstu navode abecedno prema prezimenu prvog autora; za prije navedene reference, ovo bi se zapisalo:)***

Autor, A. (2014.) Sustavno ispitivanje kakvoće prijelaznih i priobalnih voda u 2012. i 2013. godini, Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split, (*primjer citiranja tehničkog ili stručnog izvještaja)*

Bogner, D. (2001.), *Površinski sedimenti i sedimentacija na dijelu sjevernojadranskog Hrvatskog šelfa*, Doktorski rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, str. 5. *(primjer citiranja doktorskog, magistarskog, diplomskog ili završng rada)*

Cramm, N.T. (2005.) Device to Simplify the Conversion of Bibliographic Information into Citation Format, U. S. Patent 7005423, 2005. (*primjer citiranja patenta)*

Cizek, J., Hariharan, P. C. (1969.), (ur.), *Advances in Chemical Physics*, Vol. 14, Wiley Interscience, New York, str. 35.*(primjer citiranja stranica uredničke knjige)*

Dewar, M. J. S. (1969), *The Molecular Orbital Theory of Organic Chemistry*, McGraw Hill, New York, str. 442–448 *(primjer citiranja stranica knjige)*

Matijević, S., Kušpilić, G., Kljaković-Gašpić, Z., Krstulović, N., Bojanić, N., Bogner, D. (2011.) *Utjecaj podmorskog ispusta otpadnih voda na vodeni stupac i sediment u srednjem Jadranu*, 5. hrvatska konferencija o vodama s međunarodnim sudjelovanjem: Hrvatske vode pred izazovom klimatskih promjena, Opatija, Zbornik radova str. 655–663 *(primjer citiranja rada u zborniku znanstvenog ili stručnog skupa)*

Pulay, P., Fogarasi, G., Pang, F., Boggs, J. E. (1979) *J. Am. Chem. Soc.***101,** 2550–2260. *(primjer citiranja znanstvenog članka u časopisu)*

http://www.merckmillipore.com (datum pristupa 20. ožujka 2017.) *(primjer citiranja stranica elektroničkog izvora, kod ovakvog citiranja, elektronički izvori idu na kraj dokumenta – obavezno navesti datum pristupa)*

***(Prema ovom načinu, u tekstu se prilikom citiranja navodi u uglatoj zagradi uspravnim pismom prezime autora, npr. [Bogner,2011], za dva autora [Cizek, Hariharan,1969], za tri i više autora [Matijević i dr., 2011], za elektroničke izvore prvih nekoliko slova adrese iza www pisano malim slovima [merck, 2011])***

PRILOZI

1. CD-R disc
2. Tehnička dokumentacija *(ukoliko je definirana)*