|  |
| --- |
|  |
| НАСЛОВ РАДА  |
| Област-предмет |
|  |
| Кандидат |  | Ментор |
| ИМЕ И ПРЕЗИМЕ КАНДИДАТА |  | Име и презиме ментора |
|  | Сомбор, 20xx. године |  |

Садржај

[Извод 2](#_Toc8288754)

[Садржај 3](#_Toc8288755)

[Попис ознака 4](#_Toc8288756)

[Захвале 5](#_Toc8288757)

[Задатак матурског рада 6](#_Toc8288758)

[1. Увод 7](#_Toc8288759)

[1.1. Опис проблема 7](#_Toc8288760)

[1.2. Циљ рада 7](#_Toc8288761)

[2. Теоријске основе 8](#_Toc8288762)

[3. Решавање проблема 9](#_Toc8288763)

[3.1. Објашњења 9](#_Toc8288764)

[3.1.1. Општа објашњења 9](#_Toc8288765)

[3.1.2. Фусноте 9](#_Toc8288766)

[3.1.3. Цитирање литературе 9](#_Toc8288767)

[3.1.4. Слике и графикони 10](#_Toc8288768)

[3.1.5. Табеле 10](#_Toc8288769)

[3.1.6. Једначине 10](#_Toc8288770)

[3.1.7. Програмски код 10](#_Toc8288771)

[4. Закључак 11](#_Toc8288772)

[Литература 12](#_Toc8288773)

[5. Прилози 13](#_Toc8288774)

[5.1. Штампани материјали 13](#_Toc8288775)

[5.2. Посебне табеле, слике, дијаграми, програмски код... 13](#_Toc8288776)

[5.3. Електронски материјали 13](#_Toc8288777)

Попис ознака

| **Oзнака** | **Значење** |
| --- | --- |
| α | Ово је пример ознаке (Ово је табела, што значи да се следећа ознака уноси у следећи ред табеле, односно потребно је притиснути „Таб“) |

Захвале

Уколико желите да нагласите захвалу (фирми, особи или професору) приликом израде овог рада то овде можете да учините, ако не, слободно ову страницу уклонити.

Задатак матурског рада

Овај део дефинише ментор и обавезно треба да садржи оквирни опис проблема и очекиване резултате. Очекивани резултат обавезно мора садржати сопствено оригинално решење, не само препис и/или само анализу.

# Увод

Укупан обим рада треба да се креће од 15 до 30 страна (не рачунајући прилоге).

Рад се предаје у канцеларији директора када то буде објављено, у два примерка који морају бити у тврдом платненом повезу црне боје. Слова на корицама морају бити беле боје.

Опис форме рада, дат је у поглављу 3.

## Опис проблема

Потребно је дати шири опис проблематике у задатој области.

## Циљ рада

Од описаних проблема одабрати оне или онај који ће се решавати (конкретан задатак).

# Теоријске основе

У износу од око 20% укупног текста, приказати елементе теорије који су потребни и довољни за разумевање рада.

Овај део стручног рада представља преглед и/или анализу литературе и не представља оригинални допринос кандидата, те је услед тога потребно и у тексту и у поглављу „Литература“ назначити литературне изворе који су се користили. Цитирање литературних извора.

# Решавање проблема

Ово поглавље представља претежни део рада, који треба да садржи све поступке за решавање проблема (текст, извођења, алгоритме, графиконе, цртеже, слике, табеле, једначине...), резултате и дискусију резултата.

Овај део завршног рада представља оригинални допринос кандидата.

## Објашњења

### Општа објашњења

1. У раду је потребно користити форматирање које је дефинисано у овом шаблону.
2. Формат папира и маргине, односно дизајн странице није слободно мењати.
3. Наслови првог нивоа без бројева, писани су стилом: Хеадинг 1 но нумберинг. Наслови првог, другог, трећег и четвртог нивоа с бројевима, писани су стиловима: Хеадинг 1, 2, 3 и 4.
4. Текст је писан стилом: Нормал.
5. Уколико је у тексту потребно извршити набрајање „цртицама“, то се ради на следећи начин:
6. • Прва ставка;
7. • Друга ставка;
8. • ...;
9. • Последња ставка (потребно је користити алат Буллетс).
10. Уколико је у тексту потребно извршити набрајање „бројевима“, то се ради на следећи начин:
11. 1. Прва ставка;
12. 2. Друга ставка;
13. 3. ...;
14. 4. Последња ставка (потребно је користити алат Нумберинг).

### Фусноте

Фусноте се задају на дну странице .

### Цитирање литературе

Цитирање литературе представља стандардизован метод приказивања извора информација и идеја које се користе у писању научног рада, и то на јединствени начин који идентификује њихове изворе.

Цитирању литературе потребно је посветити велику пажњу због могућих нетачних навода. Податак о цитираној референци у раду се појављује обавезно два пута. Први пут у тексту рада, а други пут у попису коришћене литературе. Сваки споменути извор података који је наведен у раду мора се навести и у литератури, исто тако, не може се референца навести у попису литературе а да није споменута у тексту.

### Слике и графикони

Слике и графикони морају бити прихватљивог квалитета у црно-белој техници или у боји. Све слике и графикони морају имати потпис стилом: Цаптион (Потребно је користити алат Инсерт Цаптион), а у тексту се мора навести позив на њих у загради, пожељно, али не и обавезно, на крају реченице (Слика 1) (Потребно је користити алат *Cross-reference*).

Слика 1 потпис слике

Слике и графикони морају бити у посебном пасусу стила: *Normal figure-table*.

### Табеле

Табеле морају бити прихватљивог квалитета у црно-белој техници или у боји. Све табеле морају имати натпис стилом: *Caption* (Потребно је користити алат *Insert Caption*), а у тексту се мора навести позив на њих у загради, пожељно, али не и обавезно, на крају реченице (Табела 1) (Потребно је користити алат *Cross-reference*).

Табела 1 Натпис табеле

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

Табеле морају бити у посебном пасусу стила: *Normal figure-table*.

### Једначине

Једначине морају бити означене бројем поравнатим с десне стране, а у тексту се мора навести позив на њих у загради, пожељно, али не и обавезно, на крају реченице (1) (Потребно је користити алат *Cross-reference*).

|  |  |
| --- | --- |
|  Ово је пример једначине (Ово је табела, па се препоручује да се копира за сваку једначину). | 1 |

### Програмски код

Програмски код је писан стилом: *Normal program code*.

Уколико се жели, програмски код се може писати стилом: *Normal program code framed*.

# Закључак

Навести основне резултате рада, помоћу којих се потврђује да су постављени циљеви (задаци) остварени.

У случају да сви циљеви нису остварени, дати одговарајуће образложење.

Назначити даље потребне кораке у циљу побољшања или допуњавања приказаних решења у будућности.

Литература

1. Прилог

# Прилози

## Штампани материјали

## Посебне табеле, слике, дијаграми, програмски код...

## Електронски материјали

DVD који садржи матурски рад у *docx* или *doc* и *pdf* формату и остале материјале у електронској форми.