

# УПАТСТВО ЗА ИЗРАБОТКА НА ДИПЛОМСКА РАБОТА

## ОСНОВНИ ЗАКОНСКИ ПРАВИЛА

Дипломската работа е самостоен труд изработен под менторство на избраниот ментор кој има искуство во проблематиката која студентот сака да ја истражува, па според тоа и го избира предметот во кој таа проблематика се изучува или има допирни точки според аспектот од кој се истражува. Кратко речено менторот и научната дисциплина се одредуваат според интерес на студентот.

Дипломската работа е индивидуален труд и со закон не е дозволено, препишување, копирање и земање на резултати од друга дипломска работа.

Комисијата за определување на дипломските работи е должна да во дата на податоци ги има насловите, темите и наставните области кои веќе се користени.

Кандидатот може да користи податоци за воведот од расположливата наведена литература но не и од друга дипломска работа. Материјалот и методологијата како и резултатите треба да се резултат на самостојна истражувачка активност, земени од протоколите за преглед од местото-здравствената установа од која се земени со точно наведен протокол. Дипломската работа може да биде и теоретска обработка на некој проблем со цитирани литературни сознанија за резултати од областа која е предмет на дипломската работа.

Процедурата за отпочнување на припрема за одбрана на дипломската работа се започнува најрано 1 месец по последниот положен испит.

## ТЕХНИЧКИ ПРАВИЛА

Дипломската работа се пишува на литературен македонски јазик, со големина на буквите 12, македонски фонт, освен стручните зборови кои се на латински во Times New Roman. Проредот на треба да биде повеќе од 1,5. Насловите и поднасловите на содржината се пишуваат во Bold, со големина на буквите 14, и тоа насловите во Caps Lock а поднасловите обично. Дипломската работа се изработува во А4 формат.

### Карактеристики на насловната страна или корицата

Во првиот ред и на средина треба да стои име на универзитетот, под него име на Факултетот, под него насока со Bold и големина на букви 14.

На средина на страната стои насловот на дипломската работа со Caps Lock, со големина 24 и Bold, под насловот стои дипломска работа со Bold, 14, Caps Lock. Доле лево се пишува ментор, со име презиме и научно звање, а доле десно кандидат со име и презиме, број на индекс и назив по структурата.

Доле и на средина стои Скопје и година на бранење на дипломската во Bold, 14, Caps Lock.

**Секој наслов од содржината треба да почне на нов лист.**

## **Содржина на дипломската работа**

Дипломската работа треба да содржи минимум 20, а максимум 30 страници.

Веднаш по насловната страница следува Содржина која треба да содржи:

**Пример:**                   СОДРЖИНА

### 1. ВОВЕД

- 1.1. Дефиниција на болеста или методата или постапката
- 1.2. Историски развој на проучувањата за проблемот
- 1.3. Клиничка слика на болеста, карактеристики на апаратот или методите на докажување или на апаратот
- 1.4. Поставување дијагноза, или дијагностички можности на постапката
- 1.5. Терапија на болеста или состојбата, терапевски можности на методата или апаратот.

### 2. ЦЕЛИ

### 3. МАТЕРИЈАЛ И МЕТОД

- 3.1. Материјал за истражувањето
- 3.2. Методологија на истражувањето
- 3.3. Статистички метод на обработка на податоците

### 4. РЕЗУЛТАТИ

### 5. ДИСКУСИЈА

### 6. УЛОГА НА ПРОФИЛОТ НА ЗДРАВСТВЕНИОТ РАБОТНИК СО ТСС ВО ДАДЕНАТА ПРОБЛЕМАТИКА

### 7. ЗАКЛУЧОЦИ

### 8. ЛИТЕРАТУРА

## **Краток опис на содржината на секој наслов**

### **Пример:**

#### **1. ВОВЕД**

Воведот треба да биде подолг од 20-25% од вкупната содржина на дипломската работа, односно 6 страни.

#### **2. ЦЕЛИ**

При изработка на ова дипломска работа се поставени следните цели поради актуелност на проблемот ( или современата примена на методот, или застапеноста на болеста):

1. Да се евалуира застапеноста по дијагноза
2. Да се евалуира ефектот од третманот кај болеста
3. Да се проследат дијагностичките постапки при дадена патологија
4. И Т.Н.

Целите треба да бидат набројани под реден број и да има најмалку 3 до максимум 5.

Содржината на поставените цели треба понатаму да се обработува во материјал, метод и резултати. Ако нема сопствени резултати, овој дел изостанува во дипломската работа или може да бидат претставени резултати од соодветна литература.

#### **3. МАТЕРИЈАЛ И МЕТОД**

##### **3.1. Материјал за истражувањето**

Материјал (се однесува на материјал врз кој се врси истражувањето: луѓе, животни, крв, мочка, картони на болни). Треба да се наведе установата од каде се користи материјалот, видот на протокол, временски период на анализа на материјалот, број на популација или примероци, возрасни карактеристики и пол. Треба да се наведе дали е дескриптивна или проспективна студија.

##### **3.2. Методологија на истражувањето**

Изнесете ја општата дескрипција на методите, опишете го јасно изборот на вашите набљудувања или експериментални субјекти (пациенти или лабораториски животни,

вклучувајќи ги и контролните, со критериуми за вклучување во истражувањето и критериуми за не вклучување во истражувањето. Критериуми треба да бидат подредени под реден број, така да други ќе можат да ги проверат вашите податоци.

### 3.3. Статистички метод на обработка на податоците

Ако податоците се сумирани во делот резултати, специфицирајте ги статистичките методи што сте ги користеле за да ги анализирате. Опишете ги статистичките методи со доволно детали за да му овозможите на читателот со доволно знаење да има пристап до оригиналните податоци за да ги верифицира изнесените резултати.

**Ако темата не е сопствено истражување, по целите следат наслови кои се однесуваат на проблемот што се обработува.**

Пример:

3. Анатомска градба на хепарот
4. Функција на хепарот
5. Методи за испитување на функцијата на хепарот
  - 5.1. Рутински лабораториски анализи за испитување
  - 5.2. Специфични анализи за испитување

## ИТН.

Ако дипломската работа претставува самостојно истражување, по материјал и методи, следи делот Резултати.

### Пример: 4. РЕЗУЛТАТИ

Дајте го бројот на опсервации, дистрибуцијата по пол и возраст, дистрибуцијата по резултат од анализата или третманот, дистрибуцијата по болести и нивна фреквенција. Избегнувајте нетехничка употреба на технички термини во статистиката како што е случаен (укажува на рандомизација) нормално, значајно, корелации и мостра.

**Табели:** На секоја табела треба да и претходи текст кој ќе даде сознанија што се прикажува во табелата. Пр. Приказ на резултатите од третманот со ласер по следените параметри е прикажан во Таб.1.

#### *Табела.1. Резултати од третманот со ласер*

Насловот од табелата се пишува во Bold и Italic и секогаш е поставен пред табелата и над неа.

Потоа следува табелата, со статистички податоци и резултати.

Под табелата стои коментарот за резултатите.

После секоја табела може да следува **график**, текстот на графикот се поставува во Bold и Italic под графикот нумериран. Пред да се прикаже графикот треба да стои коментар:

Резултатите од Таб.1. може да се прикажат и графички во Графикон 1.

Пример: *Графикон.1 Резултати од третманот со ласер*

Во колку постојат слики, тие се вметнуваат во воведот, материјалот и резултатите, но не во другите наслови. Секоја слика треба да биде објаснета во текстот каде што припаѓа и да стои прикажано на Сл.1. според редослед на појавување.

Секоја слика под неа треба да стои пр. *Сл.1 Приказ на КТ апарат*, во Bold и Italic.

**Без оглед дали дипломската работа содржи сопствени резултати или не, сликите и табелите треба да бидат објаснети и цитирани во текстот каде што припаѓат, а начинот на пишување на насловите на сликите и табелите како што е погоре описано.**

## 5. ДИСКУСИЈА

Истакнете ги новите и вазни аспекти на студијата и заклучоците што ќе следуваат од нив. Не повторувајте ги во детали податоците или другиот материјал во претходните делови. Изнесете ги импликациите на наодите и нивните ограничувања, вклучително и импликациите за идните истражувања. Компарирајте ги опсервациите со други релевантни студии и цитирајте ги во литература.

## 6. УЛОГА НА ПРОФИЛОТ НА ЗДРАВСТВЕНИОТ РАБОТНИК СО ТРИГОДИШНИ СТРУЧНИ СТУДИИ ВО ДАДЕНАТА ПРОБЛЕМАТИКА

Во овој наслов треба да се даде аспект која е улогата на здравствениот работник од соодветната студиска програма

## 7. ЗАКЛУЧОЦИ

Од претходно изнесеното при изработка на ова дипломска работа може да се донесат следните заклучоци:

1.

2.итн

Заклучоците се концизни и содржината се содржи од сето претходно кажано и резултатите. Бројот на заклучоците треба да биде минимум 3, може повеќе подредени под реден број.

## 8. ЛИТЕРАТУРА

Цитираните автори се пишуваат под редден број и тоа по азбучен ред на првиот автор со буква од презимето или по редослед на јавување. Една дипломска работа треба да содржи минимум 10 цитирани автори на науцни/струцни трудови, книги и интернет страни. Избегнете да користите како референци не објавени трудови и цитати. Референците не треба да бидат постари од 10 години.

Пример за коректен формат на референца за **трудови во списанија**:

1. You CH, Lee KY, Chey RY et al.: Electrogastrographic study of patients with unexplained nausea. Gastroenterology 2001;79(2):311-314.

Пример за коректен формат на референца од **книга или монографија**:

1. Colston JH, Tamour WJ.: Sports injuries and their treatment. 2<sup>nd</sup> edition. London: S.Paul, 2006

**Пример: УНИВЕРЗИТЕТ „СВ.КИРИЛ И МЕТОДИЈ” - СКОПЈЕ**

**МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ**

**ТРИГОДИШНИ СТРУЧНИ СТУДИИ**

**ЛОГО**

**ТЕМА:**

**РЕХАБИЛИТАЦИЈА НА ПАЦИЕНТИ ПО  
АРТРОПЛАСТИКА НА КОЛК**

**-ДИПЛОМСКА РАБОТА-**

**Ментор**

**Проф.др. \_\_\_\_\_**

**Кандидат:**

\_\_\_\_\_

**Број на индекс: 28/сф**

**СКОПЈЕ - 2015 година**