

На основу члана 30. став 1 и 2 Закона о високом образовању («Службени гласник РС», бр. 76/05) и члана 76. Статута Географског факултета Универзитета у Београду (у даљем тексту: Факултет), Декан Факултета, на предлог Наставно-научног већа, од 10. септембра 2010. године, доноси

## **ПРАВИЛНИК О ЗАВРШНОМ РАДУ НА ОСНОВНИМ АКАДЕМСКИМ И ДИПЛОМСКИМ АКАДЕМСКИМ - МАСТЕР СТУДИЈАМА**

### **I ОСНОВНЕ ОДРЕДБЕ**

#### Члан 1.

Основне академске студије - трогодишње и четворогодишње, на свим студијским групама Факултета: Географији, Туризмологији, Просторном планирању, Демографији и Геопросторним основама животне средине, завршавају се израдом и одбраном завршног рада обима најмање 20 страна. Катедре усвајају списак (листу) тема по студијским подручјима (предметима) на предлог предметних наставника. На почетку сваке школске године, у октобру или новембру, предметни наставници на часовима редовне наставе обавезни су да упознају заинтересоване студенте са списком предложених тема.

#### Члан 2.

Комисију за одбрану завршеног рада на основним академским студијама именује катедра, по правилу, на почетку сваке школске године, а њен мандат траје једну школску годину.

#### Члан 3.

Комисију за одбрану завршеног рада на основним академским студијама чине три члана: предметни наставник (ментор), председник и члан (асистент на предмету из кога је тема завршног рада).

#### Члан 4.

Стандарди за израду завршног рада на основним академским студијама су исти, изузев обима и мање научне сложености, као и за израду завршног - мастер, рада на крају дипломских академских студија.

#### Члан 5.

Мастер студије се завршавају израдом и одбраном завршног рада обима 25-50 страна. Наставно-научно веће Факултета усваја списак тема по студијским подручјима (предметима) и предметним наставницима. Списак (листа) тема, по правилу, оглашава се на почетку сваке школске године, у октобру или новембру, на интернет страници и огласној табли Факултета. Тему мастер рада студент бира у договору с предметним наставником.

На почетку сваке школске године, по правилу, у октобру или новембру, предметни наставници на часовима редовне наставе обавезни су да упознају заинтересоване студенте са списком предложених тема.

#### Члан 6.

Извештај о прегледу и оцени завршног – мастер рада усваја предметна Катедра. Комисију за одбрану завршног - мастер рада, коју чине три члана: предметни наставник (ментор), председник и члан, именује Катедра на предлог предметног наставника.

#### Члан 7.

Листа тема за завршене радове на основним академским и дипломским академским студијама је полуотворена и има одређени број унапред дефинисаних тема и један број тема које представљају слободно сазнајно подручје за испољавање иницијативе студената у дефинисању тема. «Слободних тема» не може бити више од 30% од укупног броја тема на листи.

#### Члан 8.

Стандарди за израду мастер рада регулисани су одредбама овог Правилника.

#### Члан 9.

Завршни рад исказује се у студијском програму бројем ЕСПБ кредита, а успех студента на изради и одбрани завршног рада на основним академским студијама и мастер рада изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан). Оцена завршног рада се уписује у индекс, пријаву и записник са одбране рада.

### **II СТАНДАРДИ ЗА ИЗРАДУ ЗАВРШНОГ - МАСТЕР, РАДА**

#### Члан 10.

Студент је слободан да изабере из ког предмета и код ког наставника ће писати мастер рад, у оквирима одредаба члана 1. и 5 овог Правилника.

#### Члан 11.

Циљеви израде завршног - мастер, рада су:

- 1) Доказ да је студент овладао знањима и стекао компетенције потребне за самосталан рад у одређеној научној или стручној области и дисциплини.
- 2) Упознавање студента с одређеном облашћу научне или стручне дисциплине кроз детаљнију разраду једне теме из те области.
- 3) Оспособљавање студента за самосталан истраживачки и практичан рад у одређеној области.
- 4) Проходност за докторске студије.

#### Члан 12.

Тема мастер рада може бити:

- 1) теоријски проблем,
- 2) прикупљање и обрада теренске научне грађе и
- 2) практичан проблем уочен у литератури или у различитим подручјима друштвене праксе (просторном планирању, урбанистичком планирању, руралном планирању, планирању економског и демографској развоја и сл.).

#### Члан 13.

Тема мастер рада може бити обрађена на два начина:

- 1) Студент може да прикупи, обради, структурира и презентира сазнања из литературе релевантне за тему његовог рада.
- 2) Студент може да примени знање стечено обрадом литературе и покаже како се неки конкретан проблем може решити. То подразумева да аналитички уочи и обради одређени проблем и да покаже јасно какве практичне импликације имају његова различита решења.
- 3) Студент може теренским радом да прикупи оригиналну научну грађу (географску, туризмолошку, просторно планерску, демографску и из области науке о животној средини) и исту формулише у класификован и систематизован скуп знања са одговарајућим објашњењима.

#### Члан 14.

- 1) Завршни - мастер, рад садржи: насловну страну, садржај, увод, текст, закључак, литературу.
- 2) Насловна страна треба да садржи основне податке као што су: у заглављу: назив факултета и студијска група (УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ - ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ, нпр. Студијска група Географија), у средњем делу МАСТЕР РАД ИЗ (НАЗИВ ПРЕДМЕТА), наслов рада, име кандидата и број индекса. Испод тога треба назначити име наставника који руководи израдом рада. У подножју је место и датум израде (обично година предаје рада).
- 3) Следи садржај у коме су наведени основни делови кроз које је структуриран мастер рад (поднаслови), као и бројеви страна на којима се ти делови налазе.
- 4) У уводном делу завршног - мастер, рада треба увести читаоца у тему, презентирати значај теме и разлог због кога је студент одабрао да обради баш ту тему, као и преглед садржаја који следи.
- 5) У главном делу завршног - мастер, рада студент обрађује тему рада. Он садржи приказ теоријских (основне дефиниције) и практичних (илустративни примери, по правилу оригинални) резултата који се односе на задату тему. Тај део текста треба да буде структуриран кроз више логичних целина означених одговарајућим насловима и поднасловима.
- 6) На крају рада налази се закључак у коме се износе резултати до којих је студент дошао кроз израду мастер рада.
- 7) Затим, следи списак литературе коју је кандидат користио при изради рада (азбучним/ абecedним редом по именима аутора, са потпуним подацима о библиографској јединици).

#### Члан 15.

- 1) Кандидат је дужан да приликом израде свог рада користи најмање 15 извора, од којих најмање 10 морају бити академске (научне) публикације.
- 2) Под изворима литературе подразумевају се сви публиковани извори: књиге, чланци, интернет сајтови, компанијски извештаји, статистичке публикације итд.

#### Члан 16.

- 1) Начин писања: обавезна је употреба компјутера (компјутерска обрада текста) или машине за куцање.
- 2) Дужина рада: најмање 25 - пожељно 35-50 страна (отприлике 1800 знакова по страници текста, око 30 редова текста по страници и око 60 знакова по реду).
- 3) Формат текста: А4 (210x297 мм), маргине све по 2,5 цм, проред 1,5, фонт Times New Roman 12 или други сличне величине, нпр. Courier или Arial. Обавезна је нумерација страна.
- 4) Рад мора бити штампан, повезан и укоричен.
- 5) Рад се предаје у четири примерака.
- 6) Стил писања мора бити у складу са уобичајеним стандардима академског писања.

#### Члан 17.

- 1) Навођење извора коришћене литература мора да одговара стандардима за објављивање радова у водећим националним часописима Универзитета у Београду – Географског факултета: Зборнику радова и Демографији.

#### Члан 18.

- 1) Означивање илустрација (карата, скица, шема, графикона, слика, табела и др.) у тексту: наводи се број слике (табеле), а затим и назив слике или табеле итд.
- 2) Навођење извора испод слика и табела - наводи се цео извор: презиме, прво слово имена (година издања), назив дела, место издања: издавач, број стране на којој се у извору налази преузети текст, карта, слика, табела и сл.

### III ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

#### Члан 19.

Одредбе овог Правилника односе се и на израду дипломског рада студената по студијском програму Факултета пре доношења Закона о високом образовању («Службени гласник РС», бр. 76/05).

#### Члан 20.

У прелазном периоду, када Факултет реализује стари и нове студијске програме, завршни - мастер рад на дипломским академским студијама обављаће се по процедури за специјалистички и магистарски рад до почетка школске 2010/11. године.

#### Члан 21.

Овај Правилник ступа на снагу после разматрања и усвајања предлога на седници Наставно-научног већа и објављивања Одлуке о његовом усвајању на огласној табли Факултета.

В.Д. ДЕКАН-а ГЕОГРАФСКОГ ФАКУЛТЕТА

*др Миролуб Миличић*