

Правилник институције о оцени докторске дисертације - **Прилог 8.2.**

Поступак пријаве теме и одбране докторске дисертације регулише се Правилником о ближим условима остваривања студија на докторским академским студијама који је усвојио Природно-математички факултет Универзитета у Нишу.

Овде прилажемо:

1. **Правилник**
2. **Одлуку о усвајању Правилника**

# Правилник о ближим условима остваривања студија на докторским академским студијама Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу

## Члан 1.

Овим Правилником ближе се регулишу услови остваривања докторских студија из студијских програма које реализује Природно-математички факултет. Правилник је саставни део свих студијских програма.

## Члан 2.

Приликом уписа године студија студент се опредељује за предмете из студијског програма. Полагањем испита студент стиче одеђени број ЕСПБ бодова у складу са студијским програмом.

Студент који се финансира из буџета опредељује се за онолико предмета колико је потребно да оствари најмање 60 ЕСПБ бодова.

Студент који се сам финансира, опредељује се за онолико предмета колико је потребно да оствари најмање 37 ЕСПБ бодова. Студент који се сам финансира плаћа део школарине пропорционално ЕСПБ бодовима за које се определио.

## Члан 3.

Студент који се финансира из буџета може у том статусу да има уписан само један одобрен, односно акредитован студијски програм на истом нивоу студија.

## Члан 4.

Студент који не положи испит из обавезног предмета до почетка наредне школске године уписује исти предмет. Студент који не положи испит из изборног предмета до почетка наредне школске године, може поново уписати исти, или се определити за други изборни предмет.

## Члан 5.

Студијским програмом може се условити опредељивање студента за одређени предмет претходно положеним испитима из једног или више предмета утврђених студијским програмом.

Наставно-научно веће Факултета пре почетка школске године доноси одлуку о ангажовању наставника за извођење наставе на докторским студијама, према предлогу одговарајућих већа одсека. При томе, број наставника са других институција на једном студијском програму не може прећи 10% од укупног броја ангажованих наставника на том студијском програму у току једне школске године.

## Члан 6.

Предавања (теоријску наставу) изводе наставници или истраживачи у одговарајућем научном звању.

Распоред часова одређују наставници у договору са студентима. Распоред часова је истакнут на огласној табли и WEB сајту Факулета.

Служба за наставу и студентска питања, по изјашњавању студената за предмете, доставља продекану за науку, управницима одсека, и сваком наставнику појединачно, списак студената који су се определили за одређене предмете.

## Члан 7.

Студент је положио испит ако оствари најмање 51 од могућих 100 поена. Коначну оцену одређује збир поена на предиспитним обавезама и на испиту.

При томе, успешно остварене предиспитне обавезе носе од 30 до 70 поена и оне су прецизиране програмом сваког предмета појединачно.

Успех студента на испиту изражава се оценама, које су одређене бројем остварених поена:

- 6 – довољан, 51-60 поена
- 7 – добар, 61-70 поена
- 8 – врло добар, 71-80 поена
- 9 – одличан, 81-90 поена
- 10 – изузетан, 91-100 поена

У оквиру предиспитних обавеза предвиђени су:

-- колоквијуми, домаћи задаци, лабораторијске вежбе (уколико су предвиђене програмом предмета), семинарски радови, остале активности (уколико су предвиђене програмом предмета)

Студент је у обавези да оствари најмање 30% од предвиђеног укупног броја поена за све предиспитне обавезе.

Број поена за успешно остварену сваку предиспитну обавезу, као и максималан број поена које студент може остварити на испиту, предвиђени су програмом сваког предмета појединачно.

## Члан 8.

Лабораторијске вежбе представљају обавезан део предиспитних обавеза, ако су предвиђене програмом предмета.

## Члан 9.

У зависности од успешности остваривања предиспитних обавеза, студент остварује од 0 до 100% предвиђених поена.

Студент има право да полаже сваки колоквијум независно од осталих колоквијума и предиспитних обавеза.

На крају семестра обезбеђује се један додатни термин за полагање свих колоквијума.

## Члан 10.

Наставници су обавезни да воде евиденцију присутности студената на предавањима. По завршетку семестра наставници су у обавези да Већу одсека доставе извештај о одржаној настави на докторским студијама. Веће одсека на седници разматра и усваја овај извештај, а затим обједињене извештаје доставља Наставно-научном већу Факултета (у даљем тексту: Веће Факултета).

## Члан 11.

Испитни рокови су: јануарски, априлски, јунски, септембарски и октобарски, а организују се у складу са годишњим календаром испита Факултета.

Календар испита објављује се почетком сваке школске године и саставни је део плана извођења наставе.

На испит може изаћи студент који је задовољио све прописане предиспитне обавезе утврђене планом извођења наставе.

Испити се полажу у складу са студијским програмом.

Испити су јавни и студент има право, ако полаже усмено, да захтева присуство јавности.

## Члан 12.

Испит из истог предмета може се полагати највише три пута у току школске године.

Изузетно, студент коме је преостао један неположени испит из студијског програма уписане године има право да тај испит полаже у накнадном испитном року до почетка наредне школске године.

На лични захтев, студент може испит из става 2. овог члана полагати пред испитном комисијом.

Студент има право приговора на оцену добијену на испиту, ако сматра да испит није обавезан у складу са правилима студија, у року од 36 часова од добијања оцене.

Студент који није задовољан прелазном оценом на испиту, има право да поднесе захтев за поновно полагање испита. Захтев се подноси студентској служби до краја школске године у којој је испит полаган. Декан доноси одлуку о поновном полагању испита. Студент који поново полаже испит плаћа накнаду трошкова за поновно полагање испита.

## Члан 13.

Студент докторских студија може одабрати ментора, из реда наставника или истраживача у одговарајућем научном звању, по упису студија. Студент специјалистичких студија мора одабрати ментора из реда наставника Факултета најкасније до уписа другог семестра.

Један наставник или истраживач може бити ментор највише за пет студената истовремено.

Листа наставника који могу бити ментори, доступна је у студентској служби и на WEB сајту Факултета.

## **Поступак пријаве теме и одбране докторске дисертације**

### **Члан 14.**

Лице које жели да стекне докторат (у даљем тексту: кандидат) подноси пријаву наставно-научном већу факултета.

Пријава садржи:

- предлог теме докторске дисертације ,
- предмет, значај и циљ истраживања,
- основне хипотезе и методе које ће се при истраживању примењивати.

Уз пријаву кандидат прилаже :

- оверен препис дипломе о стеченом академском називу магистра наука или доказ о заврше ним докторским студијама (уверење о положеним испитима на докторским студијама или други одговарајући документ),
- основне биографске податке ,
- списак објавље них научних радова.

Студент докторских студија да би пријавио тему у обавези је да објави најмање један научни рад из проблематике тредложене теме у часописима катеогрије M21, M22 или M23 према класификацији часописа од стране Министарства науке Републике Србије.

Не могу два или више студената докторских студија пријавити тему за израду докторске дисертације на основу истих научних радова.

Докторска дисертација се може написати и/или бранити на енглеском језику и ако се тудије не реализују на том језику, под условом да чланови комисије за оцену и одбрану владају тим језиком, при чему се прави проширени извод на српском језику у обиму од најмање 10 и не више од 25 страна, у формату А4 или адекватном обиму у другом формату.

Приликом пријаве теме докторске дисертације кандидат даје изјаву о језику на коме ће бити написана и одбрањена докторска дисертација.

### **Члан 15.**

Веће Факултета, на предлог Већа одсека, образује комисију за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације.

Комисија се састоји од три до 5 наставника и/или истраживача у одговарајућем научном звању, од којих најмање један није у радном односу на Факултету на коме се брани докторска дисертација.

За члана Комисије може бити именован наставник, односно научни радник из иностранства, под условом да његово наставно, односно научно звање, одговара условима утврђеним Статутом Факултета. Страни држављанин не може бити председник Комисије.

Број чланова Комисије из реда страних држављана не може бити већи од половине.

Комисија за оцену научне заснованости предложене теме докторске дисертације подноси извештај са оценом научне заснованости предложене теме докторске дисертације у року од тридесет дана од дана пријема одлуке.

Веће Факултета, након разматрања извештаја комисије из претходног става, оцењује научну заснованост предложене теме докторске дисертације. Уколико Веће Факултета прихвати позитиван извештај комисије о предложеној теми докторске дисертације, онда се одлука Већа Факултета и извештај комисије доставља Универзитету у Нишу ради давања сагласности.

Након добијања сагласности од надлежног органа Универзитета у Нишу, кандидат се обавештава да може да приступи изради докторске дисертације.

Ако наставно-научно веће факултета не прихвати предложену тему докторске дисертације, одлуку о томе доставља подносиоцу предлога.

Подносилац предлога може поднети приговор у року од 15 дана од дана достављања одлуке наставно-научном већу факултета на одлуку о не прихватању предложене теме, при че му је дужан да наведе разлоге због којих сматра да је одлука наставно-научног већа факултета неправилна.

Приговор се подноси наставно-научном већу факултета које је дужно да о њему одлучи у року од 30 дана од дана подноше ња.

Приликом одлучивања по приговору, наставно-научно веће може :

- усвојити приговор ако утврди да је приговор основан и преиначити претходно донету одлуку,
  - одбити приговор као неоснован и потврдити претходно донету одлуку. Одлука о одбијању приговора мора бити образложе на.
- Одлука по приговору је коначна.

## Члан 16.

Урађену докторску дисертацију докторант доставља Факултету у осам примерака. Уз докторску дисертацију, студент прилаже и научне радове.

Докторска дисертација мора бити резултат оригиналног научног рада студента у одговарајућој научној области.

Да би урађена дисертација била разматрана кандидат је у обавези да има објављене резултате у часописима катеографије М21, М22 или М23 према класификацији часописа од стране Министарства науке Републике Србије при томе остварујући индекс научне компетентности најмање 6 бодова према критеријумима Министарства науке Републике Србије.

Веће Факултета, након разматрања предлога Већа одсека, образује комисију за оцену и одбрану урађене докторске дисертације.

Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације састоји се од три до пет наставника и истраживача у одговарајућим научним звањима, од којих најмање један није у радном односу на Факултету.

Првоименовани члан комисије је по правилу председник комисије. Ментор је по правилу члан комисије.

За члана Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације може бити именован наставник, односно научни радник из иностранства, под условом да његово наставно, односно научно звање, одговара условима утврђеним Статутом Факултета. Страни

држављанин не може бити председник Комисије. Број чланова Комисије из реда страних држављана не може бити већи од половине.

Веће Факултета именује комисију за оцену и одбрану докторске дисертације најкасније у року од 30 дана од дана подношења захтева за одбрану.

Пре достављања извештаја, чланови комисије за оцену и одбрану докторске дисертације могу затражити од докторанта да измени првобитни текст приложене докторске дисертације. У том случају докторант је у обавези да достави измењен текст докторске дисертације.

Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације је дужна да достави извештај Већу Факултета са предлогом, најкасније у року од 45 дана од дана именована.

Извештај комисије треба да садржи следеће елементе:

- значај и допринос докторске дисертације са становишта актуелног стања у одређеној научној области,
- оцену да је урађена докторска дисертација резултат оригиналног научног рада кандидата,
- научне резултате докторске дисертације,
- примењивост и корисност резултата у теорији и пракси.

Извештај Комисије и урађена докторска дисертација стављају се на увид јавности петнаест дана у библиотеци Факултета.

Веће Факултета, на предлог Већа одсека усваја или одбија извештај комисије о урађеној докторској дисертацији узимајући у обзир евентуалне приговоре.

На одлуку о неусвајању извештаја о урађеној докторској дисертацији кандидат може поднети приговор у року од 15 дана од дана достављања одлуке, при чему је дужан да наведе разлоге због којих сматра да је одлука већа неправилна.

Наставно научно веће факултета је дужно да о приговору одлучи у року од 30 дана од дана подношења. Веће може усвојити приговор и преиначити претходно донету одлуку, или одбити приговор као неоснован. Одлука о приговору је коначна.

Уколико Веће факултета прихвати позитиван извештај комисије о урађеној докторској дисертацији, тада се одлука Већа Факултета и извештај комисије достављају Универзитету у Нишу ради давања сагласности на извештај о урађеној докторској дисертацији.

## Члан 17.

По пријему сагласности од Универзитета у Нишу, на извештај о урађеној докторској дисертацији, приступа се одбрани докторске дисертације.

Одбрана дисертације је јавна.

Факултет преко дневне штампе, најмање пет дана пре одбране, обавештава јавност о имену кандидата који брани дисертацију, називу теме, месту и времену одбране дисертације.

На одбрани дисертације проверава се самосталност кандидатовог рада и основаност његових излагања и научних закључака.

Председник Комисије отвара јавну одбрану и саопштава кратке биографске податке о кандидату и списак његових радова.

Пошто се прочита Закључак из Извештаја Комисије, председник позива докторанта да изнесе резултате до којих је дошао у раду на изради дисертације.

Усмено излагање кандидата може трајати највише 90 минута. Усмено излагање докторанта се не прекида.

Пошто докторант заврши усмено излагање, чланови Комисије дају критички осврт на дисертацију и постављају докторанту питања. По одобрењу Комисије, питања докторанту могу постављати и друга лица која присуствују одбрани.

По завршеној одбрани, Комисија се повлачи ради већања и утврђивања оцене, коју затим јавно саопштава присутнима.

За доношење оцене узимају се у обзир: извештај Комисије о оцени урађене докторске дисертације, излагања докторанта на одбрани и његови одговори на постављена питања у току одбране.

Комисија после одбране утврђује оцену „одбранио дисертацију” или „није одбранио дисертацију”.

Комисија оцену утврђује већином гласова.

Оцена се уписује у записник и у индекс студента.

Дисертација која није одбрањена не може се поново поднети и бранити на Факултету.

Основне податке о току одбране дисертације и своју оцену Комисија уноси у Записник, који потписују сви чланови Комисије.

Уколико је странац који не влада довољно српским језиком члан комисије и учествује у поступку пријаве, израде или одбране докторске дисертације, извештаји, оцене, друга документација као и докторска дисертација раде се на српском језику и на енглеском језику, с тим што на енглеском језику може бити написан и само резиме докторске дисертације у обиму од најмање 10 и не више од 25 страна у формату А4 или адекватном обиму у другом формату, а приликом одбране факултет се стара да буду обезбеђени услови за међусобно разумевање свих учесника у одбрани и за праћење и разумевање језика јавне одбране докторске дисертације на којој присуствују друга заинтересована лица.

## Члан 18.

Студент може прећи на докторске студије, које се реализује на Природно-математичком факултету, ако претходно студира други сродан студијски програм, и уколико на новом студијском програму има упражњених места у оквиру броја одобреног за упис.

Захтев за прелаз на нови студијски програм подноси се служби за наставу и студентска питања до 30.10. текуће године.

Уз захтев за прелаз на нови студијски програм, студент је у обавези да поднесе:

- 1) план и програм старог студијског програма (само ако стари студијски програм није реализован на Природно-математичком факултету);
- 2) уверење о положеним испитима;
- 3) индекс.

Служба за наставу и студентска питања упућује захтев студента за прелаз на нови студијски програм декану.

Декан у року од 10 дана од дана подношења захтева решава о прелазу студента на нови студијски програм.



При томе сви положени испити на старом студијском програму вреднују се као остварени ЕСПБ бодови на новом студијском програму. Одлука о прелазу на нови студијски програм садржи списак предмета које студент не може бирати, при чему се узимају у обзир раније положени испити.

Завршене магистарске студије вреде 120 ЕПСБ бодова на докторским студијама, при чему је студент докторских студија у обавези да оствари ЕСПБ бодове објављивањем научних радова и изработом и одбраном докторске дисертације.

#### Члан 19.

Правилник ступа на снагу даном доношења и примењује се 8 дана од дана објављивања на огласној табли Факултета и WEB сајту факултета.

Правилник о ближим условима остваривања студија на докторским и специјалистичким академским студијама Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу престаје да важи.

### **НАСТАВНО-НАУЧНО ВЕЋЕ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА**

Председник Наставно-научног већа  
Декан Факултета

Проф. др Драган Ђорђевић

Наставно-научно веће Природно-математичког факултета на седници одржаној дана 12.12.2007. године, доноси

## ОДЛУКУ

### I

УСВАЈА СЕ Правилник о ближим условима остваривања студија на докторским и специјалистичким академским студијама Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу.

### II

Правилник ступа на снагу даном доношења а примењиваће се 8 (осам) дана од дана објављивања на огласној табли Факултета.

### III

Правилник је саставни део ове одлуке.

### IV

Доставити: истаћи на огласним таблама Факултета, декану, продеканима, секретару, Служби за наставу и студентска питања, Служби за опште и правне послове и архиви Секретаријата Факултета.

## НАСТАВНО-НАУЧНО ВЕЋЕ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА

Број: 939/1-01

у Нишу 12.12.2007.



Председник наставно-научног већа  
Декан Факултета

Проф. др Мирослав Ђирић