

8.1 Врсте високошколске установе и њихов статус

На основу Закона о високом образовању [Сл. гласник РС, број 76/05], делатност високог образовања обављају следеће високошколске установе:

- Универзитет** – Универзитет је самостална високошколска установа која у обављању делатности обједињује образовни и научноистраживачки, стручни, односно уметнички рад, као компоненте јединственог процеса високог образовања. Универзитет може остваривати све врсте и нивое студија. Високошколска установа има статус универзитета ако остварује академске студијске програме на свим нивоима студија, у оквиру најмање три поља (Природно-математичке, друштвено-хуманистичке, медицинске, техничко-технолошке, науке и уметности) и три области. Изузетно, универзитет се може основати у пољу уметности, ако има сва три нивое студија из најмање три области уметности.
- Факултет, односно уметничка академија у саставу универзитета** – Факултет, односно уметничка академија, јесте високошколска установа, односно високошколска јединица у саставу универзитета, која остварује академске студијске програме и развија научноистраживачки, стручни, односно уметнички рад у једној или више области. Факултет, односно уметничка академија, може остваривати и струковне студијске програме. Факултет, односно уметничка академија, у правном промену наступа под називом универзитета у чијем је саставу и под својим називом, у складу са статутом универзитета.
- Академија струковних студија** – Академија струковних студија је самостална високошколска установа која у обављању делатности обједињује образовни, истраживачки, стручни и уметнички рад, као компоненте јединственог процеса високог образовања. Академија струковних студија може остваривати основне струковне студије и специјалистичке струковне студије. Високошколска установа има статус академије струковних студија ако остварује најмање пет акредитованих студијских програма струковних студија из најмање три поља.
- Висока школа** – Висока школа је самостална високошколска установа која остварује академске основне, специјалистичке и дипломске академске студије из једне или више области.
- Висока школа струковних студија** – Висока школа струковних студија је самостална високошколска установа која остварује основне струковне и специјалистичке струковне студије из једне или више области.

Наведене установе имају својство правног лица. Наведене установе су самосталне високошколске установе, осим факултета и уметничких академија.

8.2 Врсте, нивои и организација студија

Делатност високог образовања остварује се кроз академске и струковне студије на основу одобрених, односно акредитованих студијских програма за стицање високог образовања.

На **академским** студијама изводи се академски студијски програм, који оспособљава студенте за развој и примену научних, стручних и уметничких достигнућа. Постоје три степена академских студија.

Академске студије првог степена су основне академске студије. **Академске студије другог степена** су дипломске академске студије – мастер и специјалистичке академске студије. Интегрисане академске студије су основне и дипломске академске студије организоване у једној целини. **Академске студије трећег степена** су докторске академске студије.

На **струковним** студијама изводи се струковни студијски програм, који оспособљава студенте за примену знања и вештина потребних за укључивање у радни процес. Постоје два степена струковних студија.

Струковне студије првог степена су основне струковне студије. **Струковне студије другог степена** су специјалистичке струковне студије.

8.2.1. Основне (академске или струковне) студије

Основне студије организују све високошколске установе предвиђене Законом о високом образовању.

Основне академске студије трају три или четири године са обимом 180 до 240 ЕСПБ. Основне струковне студије трају три године са обимом 180 ЕСПБ. Студијским програмом основних студија може бити предвиђен завршни рад. Лице које заврши основне академске студије стиче стручни назив са назначом званичног степена академских студија из одговарајуће области. Лице које заврши основне струковне студије стиче стручни назив са назначом званичног степена струковних студија из одговарајуће области.

8.2.2. Дипломске академске студије

Дипломске академске студије могу да организују универзитет, факултет и висока школа. Дипломске академске студије трају једну или две године у зависности од обима претходних основних академских студија тако да у збиру имају обим од најмање 300 ЕСПБ. Студијским програмом дипломских академских студија садржи обавезу израде завршног рада. Лице које заврши дипломске академске студије стиче академски назив дипломирани, са назначом званичног степена дипломских академских студија из одговарајуће области – мастер.

8.2.3. Интегрисане академске студије

Академски студијски програми могу се организовати и интегрисано у оквиру основних и дипломских академских студија (интегрисане академске студије) са укупним обимом од најмање 300 и највише 360 ЕСПБ (академски студијски програми из медицинских наука).

8.2.4. Специјалистичке (академске или струковне) студије

Специјалистичке студије трају најмање једну годину са обимом од најмање 60 ЕСПБ и могу бити академске или струковне. Студијским програмом специјалистичких студија може бити предвиђен завршни рад. Лице које заврши специјалистичке студије стиче стручни назив са назначом званичног степена академских или струковних студија из одговарајуће области.

8.2.5. Докторске академске студије

Докторске академске студије могу да организују универзитети и факултети. Докторске академске студије трају најмање три године са обимом од најмање 180 ЕСПБ уз претходно трајање основних и дипломских академских студија од најмање пет година са обимом од најмање 300 ЕСПБ. Докторска дисертација је завршни део студијског програма докторских академских студија, осим доктората уметности који је уметнички пројекат. Изузетно, докторат наука може да стиче лице са завршеним студијама медицине и завршеном специјализацијом, на основу одобрене дисертације засноване на редовним обављеним у врхунским световним часописима.

8.3 Систем оцењивања

Успешност студената у свакојавној појединог предмета континуирано се прати током наставе и изражава се поенима. Истиснавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може остварити највише 100 поена. Студијским програмом утврђује се сразмера поена стечених у предиспитним обавезама и на испиту, при чему предиспитне обавезе учествују са најмање 30, а највише 70 поена. Успех студента на испиту изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан). Високошколска установа може прописати и други, нумерички начин оцењивања, утврђивањем односа оних оцена са оценама од 5 до 10. Општим актом високошколске установе ближе се уређује начин полагања испита и оцењивање на испиту.

8.4 Услови за упис и наставак високог образовања

Кандидат за упис на студије првог степена полаже пријемни испит или испит за проверу оспособности и способности, у складу са општим актом самосталне високошколске установе.

Редослед кандидата за упис на студије првог степена утврђује се на основу општег успеха постигнутог у средњем образовању и резултата постигнутих на пријемном испиту, односно испиту за проверу оспособности и способности.

Кандидат који има положену општу матуру не полаже пријемни испит. Уместо пријемног испита овом кандидату вреднују се резултати опште матуре, у складу са општим актом самосталне високошколске установе. Самостална високошколска установа може кандидата са положеном стручном, односно уметничком матуrom, уместо пријемног испита, упутити на полагање одређених предмета опште матуре. На основу критеријума из конкурса, самостална високошколска установа сачињава ранг листу пријављених кандидата. Првао **уписа на студије првог степена** стиче кандидат који је на ранг листи рангиран у оквиру броја студената из члана 84. Закона о високом образовању.

Студент студија **првог степена** друге самосталне високошколске установе, лице које има стечено високо образовање на студијама првог степена и лице коме је престало статус студента у складу са овим законом може се уписати на студије првог степена, под условима и на начин прописан општим актом самосталне високошколске установе, на лични захтев.

На студије **другог и трећег степена** кандидат се уписује под условима, на начин и по поступку утврђеном општим актом и конкурсном самосталне високошколске установе.

8.5 Акредитација

Акредитацијом се утврђује да високошколска установа и студијски програми испуњавају стандарде који је утврдио Национални савет и да високошколска установа има право на издавање јавних исправа у складу са Законом о високом образовању.

У поступку **акредитације високошколске установе** утврђује се да ли установа испуњава и одговарајуће услове који су, по Закону о високом образовању, предвиђени за дате установе које обављају високошколску делатност.

У поступку **акредитације студијског програма** утврђује се и да ли су испуњени услови за увођење тог програма, у складу са законом.

Поступак акредитације спроводи се на захтев Министарства, оснивача, односно саме високошколске установе. У поступку акредитације Комисија за акредитацију и проверу квалитета може издати уверење о акредитацији високошколске установе, односно студијског програма, упутити високошколској установи акт упозорења, којим се указује на недостатке у погледу испуњености услова и оставља рок за отклањање наведених недостатака или донети решење којим се одбија захтев за акредитацију. Ако Комисија за акредитацију и проверу квалитета донесе решење којим се одбија захтев за акредитацију, оснивач, односно високошколска установа може упознати жалбу Националном савету за високо образовање као другостепеном органу у року од 30 дана од дана пријема решења. Против решења Националног савета по жалби не може се водити управни спор. Оснивач, односно високошколска установа има право да понови захтев за акредитацију по истом року од годину дана од дана доношења решења којим се одбија захтев за акредитацију.

Високошколска установа може почети са радом и обављати делатност по добијању дозволе за рад. Дозволу за рад издаје Министарство, на захтев високошколске установе, а на територији Аутономне Покрајине Војводине, дозволу издају њени органи надлежни за поверене послове.

8.6 Национални извори информација

- Министарство просвете**, Немањина 22-26, 11000 Београд, Србија; Телефон: +381/11/363 11 07, Факс: +381/11/361 64 91, web: www.mpr.gov.rs
- Национални савет за високо образовање**, Палата Републике Србије, Булевар Михајла Пупина 2, 11000 Београд, Србија.
- Покрајински секретаријат за образовање**, Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад, Србија, АП Војводине; Телефон: +381/11/487 45 55, Факс: +381/21/456 986, web: www.obrazovanje.vojvodina.gov.rs



РЕПУБЛИКА СРБИЈА



УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

(назив и седиште самосталне високошколске установе)

Природно-математички факултет у Нишу

(назив и седиште високошколске установе)



ДОДАТАК ДИПЛОМИ

Важи само уз диплому

број _____ издату 15. 04. 2014 године ДРС -

(осерјски број дипломе)

Додатак дипломи омогућује опис природе, нивоа, повезаности, садржаја и статуса студија које је полађало и успешно завршило лице наведено у дипломи уз коју је овај додатак издат. Информације морају бити наведене у свих осам поглавља, а тамо где нема података треба дати објашњење о разлогу зашто их нема.

1. ПОДАЦИ О ИМАОЦУ ДИПЛОМЕ**1.1 Име:**

Милан

1.2 Презиме:

Златановић

1.3 Датум рођења:

22. 04. 1984. године

1.4 Број индекса студента:

32

ЈМБГ:

2 2 0 4 9 8 4 7 3 0 0 3 0

2. ПОДАЦИ О СТЕЧЕНОЈ ДИПЛОМИ:**2.1 Стечени (стручни, академски, научни) назив:**

Доктор наука-математичке науке (Др)

2.2 Научна/уметничка/стручна област (или области) студија:

Математичке науке

2.3 Назив и статус високошколске установе која издаје диплому:

Универзитет у Нишу, Природно-математички факултет у Нишу (државни факултет)

2.4 Назив и статус високошколске установе која организује студије (уколико се разликује од 2.3):

/

2.5 Језик на коме се одржава настава:

српски језик

3. ПОДАЦИ О ВРСТИ И СТЕПЕНУ СТУДИЈА:**3.1 Врста и степен студија:**

Докторске академске студије (трећи степен)

3.2 Дужина трајања студија:

3 године (6 семестара)

3.3 Услови уписа:

Завршене основне и мастер академске студије из одговарајуће или сродне научне области, са најмање 300 ЕСПБ бодова и укупна просечна оцена на претходним нивоима студија од најмање 8,00 (осам).

4. ПОДАЦИ О САДРЖАЈУ И ПОСТИГНУТИМ РЕЗУЛТАТИМА:**4.1 Начин студирања:**

Редовне студије (у седишту Факултета)

4.2 Назив и циљеви студијског програма:

Докторске академске студије Математике имају за циљ: оспособљавање студената за самосталан научни рад у математици, омогућавање сталног развоја и усавршавања научног подмлатка, остваривање и примена оригиналних научних достигнућа, публиковање и презентовање научних резултата у области математике, разумевање значаја најновијих научних достигнућа.

4.3 Видети следећу страну:**4.4 Начин оцењивања:**

Оцене:	Значење оцене:	Број поена	
		од	до
10	одличан	91	100
9	изузетно добар	81	90
8	врло добар	71	80
7	добар	61	70
6	довољан	51	60
5	није положио	0	50

4.5 Просечна оцена и успех:

10,00 (десет и 00/100) – одличан

4.3 Појединости студијског програма и постигнуте оцене:										
Наставни предмети								Година студијског програма	Оцена	Наставник (презиме и име)
ред. број	шифра	назив	статус	ЕСПБ	укупан број часова					
					предавања	вежбе	друго			
1	ДСМ40	Програмски пакет MATHEMATICA и примене	И	13	75	45	0	I	10 (десет)	Станимировић Предраг
2	ДСМ39	Диференцијална геометрија кривих и површи	И	13	75	45	0	I	10 (десет)	Велимировић Љубица
3	ДСМ37	Риманов простор и уопштења	И	13	75	45	0	I	10 (десет)	Велимировић Љубица
4	ДСМ82	Простори несиметричне афине конекције	И	13	75	45	0	I	10 (десет)	Станковић Мића
5	ДСМ84	Семинарски рад 2	О	4	0	60	0	I	положио	Станимировић Предраг
6	ДСМ60	Методологија научно-истраживачког рада	О	4	75	45	0	I	10 (десет)	Ћирић Мирослав
7	М301	Методологија научно-истраживачког рада	О	4	75	45	0	I	10 (десет)	Ћирић Мирослав
8	ДСМ38	Инфинитезималне деформације	И	13	75	45	0	I	10 (десет)	Велимировић Љубица
9	ДСМ80	Геодезијска пресликавања	И	13	75	15	0	II	10 (десет)	Станковић Мића
10	ДСМ85	Семинарски рад 3	О	4	0	60	0	II	положио	Велимировић Љубица
11	ДСМ86	Семинарски рад 4	О	4	0	60	0	II	положио	Велимировић Љубица
12	ДСМ41	Виши курс из операционих истраживања	И	13	75	45	0	II	10 (десет)	Станимировић Предраг
13	ДСМ81	Финслерови простори	И	13	75	15	0	II	10 (десет)	Станковић Мића
14	ДСМ152	Докторска дисертација		60	20	20	0	III	положио	

* Оцена је просечна

5. ПОДАЦИ О НАМЕНИ СТЕЧЕНОГ НАЗИВА

5.1 Приступ даљим студијама:

/

5.2 Професионални статус:

Студенти који заврше докторске студије из математике прихватају савремена научна знања из математике и дају оригиналан научни допринос у математици. По одбрани докторске дисертације, студенти – доктори наука – оспособљени су да, у оквиру одабране теме за научна истраживања, самостално формулишу и решавају проблеме у самој математици, као и проблеме у вези примене математике у привреди и другим наукама, економији или индустрији.

6. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

6.1 Додатне информације о студенту:

6.2 Извори додатних информација о установи:

www.pmf.ni.ac.rs

7. ОВЕРА ДОДАТКА ДИПЛОМИ

7.1 Број:Датум:

15. 04. 2014

7.2 Одговорно лице:

Проф. др Драган Ђорђевић, декан

Одговорно лице:

Проф. др Драган Антић, ректор

7.3 Печат и потпис:

8. ПОДАЦИ О СИСТЕМУ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ

Оријентационе године старости

27-28

24-25

22-23

18-19

Трећи степен високог образовања

Други степен високог образовања

Први степен високог образовања

ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
180 ЕСПБ (уз претходно остварених на основним и дипломским академским студијама најмање 300 ЕСПБ)

Дипломске академске студије
60-120 ЕСПБ

Интегрисане академске студије
300 ЕСПБ

Основне академске студије
180-240 ЕСПБ

Специјалистичке академске студије
60 ЕСПБ

Специјалистичке струковне студије
60 ЕСПБ

Основне струковне студије
180 ЕСПБ

КАНДИДАТИ
са стеченим средњим образовањем и положеним пријемним испитом или испитом за проверу склоности и способности или општом матуrom