



УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

(Име и одбито самосталне високошколске установе)

Faculty of Medicine in Niš

(Име и одбито високошколске установе)



## ДОДАТАК ДИПЛОМИ

Важи само уз диплому

број  издату  године

(Одговарајући број дипломе)

Додатак дипломи омогућаје опис природе, нивоа, повезаности, садржаја и статуса студија које је похађао 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:

1.2 Презиме:

1.3 Датум рођења:

1.4 Број индекса студента:

ЈМБГ: 

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

### 2. ПОДАЦИ О СТЕЧЕНОЈ ДИПЛОМИ:

2.1 Стечени (стручни, академски, научни) назив:

Doctor of medical sciences - pharmacy

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

Pharmaceutical sciences

2.3 Назив и статус високошколске установе која издаје диплому:

University of Niš, Faculty of Medicine (state faculty)

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

2.5 Језик на коме се одржава настава:

Serbian language

### 3. ПОДАЦИ О ВРСТИ И СТЕПЕНУ СТУДИЈА:

3.1 Врста и степен студија:

Doctoral studies (third level)

3.2 Дужина трајања студија:

3 years (6 semesters)

### 3.3 Услови уписа:

Completed integrated studies of pharmacy with at least 300 ECTS credits; average grade 8.0 or above; completed studies of biologic or medical orientation; good command of English language.

### 4. ПОДАЦИ О САДРЖАЈУ И ПОСТИГНУТИМ РЕЗУЛТАТИМА:

4.1 Начин студирања:

Regular studies (at the Faculty site)

4.2 Назив и циљеви студијског програма:

Doctoral academic studies – pharmaceutical sciences  
Aim:

- interpretation of new knowledge in the scientific field of medicine (pharmacy, dentistry) through original research and publication of results of one's own research in internationally recognized publications;
- critical analysis, evaluation, and synthesis of new and complex ideas, involving relevant social, scientific, and ethical responsibility;
- presentation of one's own results and conclusions to the professional and general public in a clear and effective way;
- development of quality and generic skills required for life-long learning and research in the field of medical (pharmaceutical, dentistry) interdisciplinary and related sciences.

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:

### 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 оствари академске студијске програме на свим нивоима студија, у оквиру најмање три поља (природно-математичке, друштвено-уметничке, 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 изводи 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 оствари 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, ниво 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 организује сва високошколска установа 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 знања првог степена академских студија из одговарајуће области. Лице које заврши основне струковне студије стиче стручни назив са назначом знања првог 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 дипломирали, са назначом знања другог степена дипломских академских студија из одговарајуће области – мастер.

#### 8.2.3. Интегрисане академске студије

Академске студијске 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 програм 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 знања другог степена академских или струковних студија из одговарајуће области.

### 8.2.5. Докторске академске студије

Докторске академске студије могу да организују универзитет и факултет. 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 и 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 ствара лице са завршним студијама медицине и завршном специјализацијом, на основу одобрене дисертације засноване на редовним обављеним у врхунским световним часописима.

### 8.3 Систем оцењивања

Успешност студената у савлађивању појединог предмета континуирано се прати током наставе и изражава се поенима. Исполњавањем предиспитних обавеза и полагањем испита студент може остварити највише 100 поена. Студијским програмом утврђује се сазнања поена сличних у предиспитним обавезама и на испиту, при чему предиспитне обавезе учествују са најмање 30, а највише 70 поена. Успех студената на испиту изражава се оценом од 5 (није положио) до 10 (одличан). Високошколска установа може прописати и други, нумерички начин оцењивања, утврђивањем односа свих 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 склоности 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 склоности 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, угутити 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 степено високо образовање на студијама првог степена и лице које је престо статус студента у складу са свим законом може се уписати на студије првог степена, под условима и на начин прописан општим актом самосталне високошколске установе, на лични захтев.

На студијама **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 извршање јавних испита 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 даје 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, оценама, односно саме високошколске установе. У поступку акредитације Комисија за акредитацију и проверу квалитета може издати уверење о акредитацији високошколске установе, односно студијског програма, угутити високошколској установи акт упуцарена, 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, осим ако, односно високошколска установа може упуцати 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. Осим ако, 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. Дозвола за рад издаје Министарство, на захтев високошколске установе, и на територији Аутономне Покрајине Војводине, дозвола 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; веб: www.mps.gov.rs
- **Национални савет за високо образовање**, Палата Републике Србије, Булевар Михаила Пупина 2, 11000 Београд, Србија
- **Покрајински секретаријат за образовање**, Булевар Михаила Пупина 16, 21000 Нови Сад, Србија, АП Војводине; Телефон: +381/11/487 45 55; Факс: +381/21/456 986; веб: www.obrazovanje.vojvodina.gov.rs

4.3 Појединости студијског програма и постигнуте оцене:

ред-број	шифра	назив	статус	ЕСПБ	укупан број часова			Година студијског програма	Оцена	Наставник (презиме и име)
					предавања	вежбе	друго			
1	DAS1	Research methodology	JM	5	30	10		1.		
2	DAS2	Writing and presenting research papers	JM	5	45	20		1.		
3	DAS3	Research ethics	JM	5	30	10		1.		
4	DAS4	Biomedical informatics	JM	6	45	20		1.		
5	DAS5	Biomedical statistics	JM	7	45	30		1.		
6	DAS6	English language in biomedicine	JM	2	15	10		1.		
7		Elective		min 30	min 120	min 150		1.		
8		Elective		min 30	min 120	min 320		2.		
9	DASNA	Scientific activity 1		10				2.		
10	DASSIR	Elective research work under mentor guidance		15		100		2.		
11	DASDSJ	Discussions, Seminars, Journal Club		5		60		2.		
12	DASNA	Scientific activity 2		20				3.		
13	DASDD	Preparation of doctoral dissertation		40		600		3.		
Total				180				Average grade		

Наслов завршног рада/дисертације/уметничког пројекта:

Комисија за одбрану рада:

\* Оцена је грчичка

5. ПОДАЦИ О НАМЕНИ СТЕЧЕНОГ НАЗИВА

5.1 Приступ даљим студијама:

Postdoctoral studies in the field of pharmaceutical sciences and related scientific disciplines.

5.2 Професионални статус:

The diploma holder is qualified for work in universities, in the pharmaceutical industry, research institutions, the programs of which involve the need for introduction and use of the results of various types of research in the development of new technologies, ideas, and approaches.

6. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

6.1 Додатне информације о студенту:

6.2 Извори додатних информација о установи:

www.medfak.ni.ac.rs

7. ОВЕРА ДОДАТКА ДИПЛОМИ

7.1 Број:

Датум:

7.2 Одговорно лице:

Одговорно лице:

7.3 Печат и потпис:

Печат и потпис:

8. ПОДАЦИ О СИСТЕМУ ВИСОКОГ ОБРАЗОВАЊА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ

Оријентационе године старости

27-28

Трећи степен високог образовања

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

24-25

Други степен високог образовања

Дипломске академске студије  
60-120 ЕСПБ

Специјалистичке академске студије  
60 ЕСПБ

Специјалистичке струковне студије  
60 ЕСПБ

22-23

Први степен високог образовања

Интегрисане академске студије  
300 ЕСПБ

Основне академске студије  
180-240 ЕСПБ

Основне струковне студије  
180 ЕСПБ

18-19

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