

На основу Статута Универзитета у Нишу, Статута Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу и Правилника о упису студената на студијске програме Универзитета у Нишу, Наставно-научно веће Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу, на седници одржаној \_\_\_\_\_. године, утврдило је

## **П р е д л о г**

### **П Р А В И Л Н И К А**

#### **о упису на студијске програме Природно-математичког факултета Универзитета у Нишу**

##### **1. ПРЕДМЕТ**

###### **Члан 1.**

Овим Правилником утврђују се услови и ближи критеријуми за упис на све степене студија на акредитованим студијским програмима који се реализују на Природно-математичком факултету Универзитета у Нишу (у даљем тексту: Факултет).

##### **2. УПИС НА ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ**

###### **2.1 Право на упис**

###### **Члан 2.**

(1) На акредитоване студијске програме основних академских студија које организује Факултет могу се уписати сва лица са положеном општом или стручном матуром, као и лица са средњим образовањем у четворогодишњем трајању, стеченом по прописима који су важили до ступања на снагу и почетка примене прописа којима се уређује општа и стручна матура, под условима и на начин уређен законом, Статутом Универзитета, Статутом Факултета, Правилником о упису студената на студијске програме Универзитета у Нишу и овим Правилником.

(2) Под условима из става 1. овог члана могу се уписати и кандидати који су завршили међународно признату матуру (International Baccalaureate Diploma Programme и др).

(3) У остваривању права уписа на студијски програм кандидати имају једнака права која не могу бити ограничена по основу пола, расе, брачног стања, боје коже, језика, вероисповести, политичког убеђења, националног, социјалног или етничког порекла, инвалидности или по другом сличном основу, положају или околности.

(4) Лице које је завршило претходно образовање или део образовања у иностранству може да се упише на студијски програм ако му се призна стечена страна школска односно високошколска исправа у складу са законом и посебним општим актом Универзитета у Нишу.

(5) Страни држављанин може да се упише на студијски програм под истим условима као и домаћи држављанин у погледу претходног образовања.

(6) Страни држављанин плаћа школарину у току целог школовања, осим ако међународним споразумом или билатералним споразумом универзитета није другачије одређено.

(7) Страни држављанин може да се упише на студијски програм ако пружи доказ о познавању српског језика у складу са Статутом Универзитета у Нишу и Статутом Факултета, односно о познавању језика на којем се изводи настава.

(8) Страни држављанин и лице из тачке 4. овог члана може условно поднети пријаву за упис на студијски програм у случају када поступак за признавање стране школске односно високошколске исправе није завршен пре рока за подношење пријаве за упис. У случају да захтев за признавање буде одбијен или ако признавање иностране јавне исправе не даје право уписа на студијски програм на који се лице пријавило, пријава кандидата биће одбијена. Рок за достављање комплетне документације из овог става је први дан уписа на студијски програм.

## **2.2 Остваривање права на упис**

### **Члан 3.**

(1) Кандидат за упис на студијски програм може освојити укупно највише 100 бодова и то по основу општег успеха у средњој школи, успеха на матури и по основу резултата постигнутог на пријемном испиту.

(2) Под општим успехом у средњој школи подразумева се збир просечних оцена у сваком разреду средње школе помножен са 2. По овом основу кандидат може стећи најмање 16, а највише 40 бодова. Општи успех у средњој школи рачуна се заокруживањем на две децимале. Уколико је кандидат завршио део средњошколског образовања у иностранству, онда се остварене оцене преводе на систем оцењивања у Републици Србији.

(3) На пријемном испиту кандидат може освојити максимално 60 бодова.

(4) Кандидат се може уписати на студијски програм у статусу студента који се финансира из буџета или студента који се сам финансира у зависности од укупног броја остварених бодова, односно места на коначној ранг листи и броја утврђеног за упис кандидата.

(5) Кандидат се може уписати у статусу студента који се финансира из буџета уколико се налази на коначној ранг листи до броја утврђеног за упис студената који се финансирају из буџета и ако оствари више од 50 бодова.

(6) Кандидат се може уписати у статусу студента који се сам финансира уколико се налази на коначној ранг листи до броја утврђеног за упис студената који се сами финансирају и ако оствари најмање 30 бодова.

## 2.3 Услови уписа у прву годину основних академских студија

### Члан 4.

- (1) У прву годину основних академских студија које реализује Факултет може да се упише лице које има средње образовање у четворогодишњем трајању стечено у гимназији или средњој стручној школи.
- (2) Лице из става 1. овог члана може да се упише на студијски програм ако се пријавило на конкурс и ако оствари број бодова који му обезбеђује место на коначној ранг листи пријављених кандидата које је у оквиру броја утврђеног за упис на студијски програм.
- (3) Редослед кандидата за упис у прву годину основних академских студија утврђује се на основу општег успеха постигнутог у средњем образовању у четворогодишњем трајању, успеха на матури односно на пријемном испиту до увођења опште матуре, резултата пријемног испита и на основу успеха на националним и интернационалним такмичењима, према мерилима утврђеним Статутом Универзитета у Нишу, Статутом Факултета, Правилником о упису студената на студијске програме Универзитета у Нишу, овим Правилником и конкурсом за упис на студијске програме.
- (4) Одговарајуће претходно стечено образовање из става 1. овог члана утврђено је студијским програмом на који се врши упис кандидата.

## 2.4 Пријемни испит

### Члан 5.

- (1) Кандидат за упис у прву годину основних академских студија полаже пријемни испит.
- (2) Кандидат који има положену општу матуру, по правилу, не полаже пријемни испит. Уместо пријемног испита овом кандидату се вреднују резултати опште матуре.
- (3) Начин остваривања права кандидата из става 2. овог члана и вредновања резултата опште матуре регулисаће се и примењивати након доношења и почетка примене посебних прописа којима се уређује општа матура.
- (4) Пријемни испит не полагају:
  - 4.1 кандидати који су као ученици трећег и четвртог разреда средње школе освојили једно од прва три појединачна места на државном (републичком) такмичењу које организује министарство надлежно за послове просвете или на међународном такмичењу из предмета који се полаже на пријемном испиту. У том случају им се признаје максималан број бодова из тог предмета;
  - 4.2 кандидати који имају стечено високо образовање на одговарајућем или сродном студијском програму. Овим лицима се признаје максималан број бодова на пријемном испиту.
- (5) Пријемни испит обухвата програмске садржаје који се изучавају у средњој школи у четворогодишњем трајању.

(6) Пријемни испит се полаже писмено, на српском језику. Изузетно, за студијски програм акредитован на енглеском језику, пријемни испит се полаже на енглеском језику.

(7) Лица са инвалидитетом могу полагати пријемни испит на начин прилагођен њиховим потребама у складу са објективним могућностима Факултета. Решење о начину спровођења пријемног испита за лица са инвалидитетом, на писани захтев кандидата, према смерницама за прилагођавање пријемног испита особама са инвалидитетом које доноси министар, доноси декан Факултета.

(8) Факултет је дужан да обезбеди тајност садржаја пријемног испита до самог почетка пријемног испита.

(9) Пријемни испит се састоји од теста са одређеним бројем питања или задатака. Тачан одговор на питање, односно тачно решен задатак, доноси кандидату одређен број бодова на пријемном испиту и овај број бодова је унапред познат кандидату. Делимичан одговор, или делимично решење задатка, доноси кандидату пропорционалан број бодова на пријемном испиту. Број питања односно задатака, као и време трајања пријемног испита, дефинишу департмани Факултета.

## **2.5 Одржавање реда на пријемном испиту**

### **Члан 6.**

(1) Кандидат на пријемни испит доноси документ за идентификацију - важећу личну карту или пасош. Пре поделе питања, дежурно лице утврђује идентитет кандидата. Кандидат чији идентитет није утврђен не може полагати пријемни испит.

(2) Факултет је у обавези да у просторији у којој се одржава пријемни испит обезбеди довољан број дежурних лица.

(3) Дежурно лице је у обавези да упозори кандидате да искључе своје мобилне телефоне и да није дозвољено напуштање просторије у току трајања пријемног испита, осим уколико кандидат одустане од пријемног испита или заврши пријемни испит и преда свој рад дежурном, као и да није дозвољена комуникација са другим кандидатима током пријемног испита. Дежурно лице је дужно да прочита детаљно упутство за рад и да одговори на сва питања кандидата пре полагања пријемног испита. Дежурно лице не сме да разговара са кандидатима док решавају задатке.

(4) Кандидат који је приступио полагању пријемног испита може користити само сопствено знање. Није дозвољено коришћење унапред припремљених материјала, преписивање, употреба мобилног телефона, електронских помагала и слично. Изузетно, за полагање пријемног испита из хемије дозвољена је употреба једноставних калкулатора.

(5) Уколико се кандидат служи недозвољеним начином полагања или ремети ред на пријемном испиту, дежурно лице је овлашћено да му одузме припремљене материјале за пријемни испит и да га удаљи са пријемног испита.

## Члан 7.

- (1) Кандидат који конкурише за упис у прву годину основних академских студија:
- на Департману за биологију и екологију полаже пријемни испит из биологије;
  - на Департману за географију полаже пријемни испит из географије;
  - на Департману за математику полаже пријемни испит из математике;
  - на Департману за рачунарске науке полаже пријемни испит из математике или информатике (по избору кандидата приликом пријављивања);
  - на Департману за физику полаже пријемни испит из физике;
  - на Департману за хемију полаже пријемни испит из хемије.

## Члан 8.

- (1) Јединствена ранг листа формира се за сваки студијски програм посебно, на основу укупног броја бодова. Јединствена ранг листа се истиче на сајту и огласним таблама Факултета, у року предвиђеном конкурсом.
- (2) Кандидат може уложити приговор декану на јединствену ранг листу. Приговор се улаже у писаној форми.
- (3) Декан је у обавези да одговори на сваки уложени приговор у писаној форми.
- (4) Рокове за подношење приговора, жалби, као и за давање одговора у оквиру овог члана, прецизира декан у складу са конкурсом. Ова одлука се истиче на сајту и огласним таблама Факултета.
- (5) По окончању свих наведених поступака, истиче се коначна ранг листа за сваки студијски програм на сајту и огласним таблама Факултета. Коначну ранг листу потписује декан Факултета.
- (6) Уколико постоји могућност, декан Факултета може донети одлуку о прераспоређивању слободних буџетских места са једног студијског програма на други, у складу са одобреним квотама.
- (7) Декан Факултета одређује дане за упис студената у складу са коначном ранг листом и објављеним конкурсом.
- (8) Уколико се у предвиђеном року не упишу сви студенти који су стекли право уписа, одређен је додатни термин за упис студената на расположива места а на основу објављеног конкурса.

## Члан 9.

- (1) Наставно-научно веће Факултета, на предлог департмана Факултета, образује комисију за спровођење пријемног испита за сваки студијски програм. Задатак ове комисије је да састави ранг листу кандидата за упис на основу успеха у средњој школи, састави тест за полагање пријемног испита, прегледа радове кандидата, сваком кандидату додели одговарајући број бодова и састави јединствену ранг листу.

(2) Наставно-научно веће Факултета, на предлог декана, формира Централну комисију за упис која организује и координира све послове у вези са уписом кандидата. Ова комисија је јединствена за упис на све нивое студија и све студијске програме Факултета.

## **2.6 Упис на основне академске студије лица које је студент основних академских студија и лица које је стекло високо образовање**

### **Члан 10.**

(1) На основне академске студије може да се упише и студент акредитованих основних академских студија под условом:

1.1. да је савладао део одговарајућег или сродног студијског програма;

1.2. да је писани захтев за упис наредне школске године поднео у предвиђеном року.

Уз писани захтев кандидат подноси: захтев за признавање испита, уверење о положеним испитима са бројем остварених ЕСПБ бодова са наведеним школским годинама у којима су испити положени, програме наставних предмета, годину уписа на студијски програм као и доказ да је уплатио трошкове односно накнаду за признавање испита.

(2) Декан образује комисију која утврђује испуњеност услова за признавање положених испита и стицање права на упис. На основу извештаја комисије, декан доноси решење о упису које садржи испите и друге извршене студијске обавезе које се признају, обавезе у наставку студија, статус студента као и рок за завршетак студија.

(3) Студент из става 1. овог члана може остварити право на упис ако Факултет има просторне и друге услове и ако укупан број студената за ту годину студија није попуњен.

(4) Студент из става 1. овог члана може се уписати у статусу студента који се финансира из буџета ако је пружио доказ да није студент који се финансира из буџета на другој високошколској установи а у претходној школској години је остварио најмање 48 ЕСПБ бодова и ако је остварио право на упис у оквиру броја студената који се финансирају из буџета на години у коју је студенту одобрен упис.

(5) Услови утврђени овим чланом се примењују и на лице које има стечено високо образовање ако поднесе писани захтев за упис на основне академске студије. Лице са стеченим високим образовањем може се уписати у статусу студента који се сам финансира.

(6) Студент је у обавези да оствари најмање 60 ЕСПБ бодова на студијском програму који уписује.

## **2.7 Одговарајући и сродни студијски програми**

### **Члан 11.**

(1) За упис основних академских студија на Департману за биологију и екологију:

- одговарајући студијски програми су у области биолошких наука;

- сродни студијски програми припадају свим научним областима.

(2) За упис основних академских студија на Департману за географију:

- одговарајући студијски програм је Географија;
- сродни студијски програми су из области туризма, демографије и просторног планирања.

(3) За упис основних академских студија на Департману за математику:

- одговарајући студијски програм је Математика;
- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: физика, астрономија, астрофизика, механика, електротехника, машинство, метеорологија, рачунарске науке.

(4) За упис основних академских студија на Департману за рачунарске науке:

- одговарајући студијски програми су програми са следећим стручним називима: информатичар, инжењер софтвера, инжењер информационих технологија и система, инжењер информационих система;
- сродни студијски програми су програми са следећим стручним називима: математичар, астроном, физичар, метеоролог, инжењер електротехнике и рачунарства, инжењер машинства, инжењер организационих наука, пословни информатичар, инжењер мехатронике, инжењер информационих технологија, инжењер примењене математике, инжењер примењене физике, инжењер графичког инжењерства и дизајна, библиотекар – информатичар.

(5) За упис основних академских студија на Департману за физику:

- одговарајући студијски програм је Физика;
- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: математика, астрономија, астрофизика, механика, електротехника, машинство, метеорологија, рачунарске науке, грађевина.

(6) За упис основних академских студија на Департману за хемију:

- одговарајући студијски програм је Хемија;
- сви остали студијски програми сматрају се сродним.

## Члан 12.

(1) Комисија из члана 10. став 2. подноси извештај декану о испуњености услова за упис кандидата на студијски програм у року од 5 радних дана од дана подношења захтева за упис.

(2) Комисија може проценити да је претходни студијски програм одговарајући или сродан студијском програму који кандидат жели да упише и предложити упис кандидата. У супротном, комисија предлаже да се не изврши упис кандидата, што декан констатује решењем.

(3) Уколико комисија предложи упис кандидата, онда је у обавези да у извештају наведе следеће податке:

- А) Сви положени испити на претходном студијском програму, укључујући остварене оцене и број ЕСПБ бодова се укључују у додатак дипломе као пренети

испити. Уколико не постоје ЕСПБ бодови за положене испите, онда комисија утврђује бодовање у складу са фондом часова и програмом сваког предмета, имајући у виду важеће бодовање за исте или сличне предмете на студијском програму који кандидат уписује.

Б) Формира се листа предмета које студент не може полагати на студијском програму који уписује, јер је већ положио исте или сличне предмете на претходном студијском програму.

В) Формира се листа обавезних предмета које студент мора положити на студијском програму који уписује. При томе, комисија води рачуна да сви обавезни предмети морају бити положени, осим обавезних предмета који се налазе на листи под Б).

Г) Формира се листа изборних предмета које студент може полагати у складу са правилима студирања Факултета.

(4) Збир ЕСПБ бодова остварених у листама под Б), В) и Г) мора бити једнак најмање 180 ЕСПБ бодова.

(5) Извештај комисије може садржати и друге релевантне податке.

(6) Уколико се кандидату одобри упис на студијски програм, онда се он уписује у одговарајућу годину студијског програма, у зависности од броја признатих ЕСПБ бодова.

### **3. УПИС НА МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ**

#### **3.1 Услови уписа мастер академских студија**

##### **Члан 13.**

(1) Мастер академске студије може уписати:

1.1. лице које је завршило одговарајуће или сродне акредитоване основне академске студије и остварило најмање 180 ЕСПБ бодова;

1.2. лице које је завршило одговарајуће или сродне акредитоване основне академске студије и остварило најмање 240 ЕСПБ бодова.

#### **3.2 Одговарајући и сродни студијски програми**

##### **Члан 14.**

(1) За упис мастер академских студија на Департману за биологију и екологију:

- одговарајући студијски програми су у области биолошких наука;

- сродни студијски програми за упис студијског програма из области биолошких наука припадају следећим научним областима: хемијске науке (стручни назив биохемичар), биотехничке науке, наука о заштити животне средине, медицинске науке, фармацеутске науке, ветеринарске науке и пољопривредне науке

- сродни студијски програми за упис студијског програма из области екологије и заштите природе припадају следећим научним областима: наука о заштити животне средине, биотехничке науке и пољопривредне науке.



(2) За упис мастер академских студија на Департману за географију:

- одговарајући студијски програм за упис мастер академских студија из области географије је Географија;
- сродни студијски програми су из области туризма, демографије и просторног планирања;
- одговарајући студијски програм за упис мастер академских студија из области туризма су Географија и Туризам;
- сродни студијски програми су из области економије и заштите животне средине.

(3) За упис мастер академских студија на Департману за математику:

- одговарајући студијски програм је Математика;
- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: физика, астрономија, астрофизика, механика, електротехника, машинство, метеорологија, рачунарске науке.

(4) За упис мастер академских студија на Департману за рачунарске науке:

- одговарајући студијски програми су програми са следећим стручним називима: информатичар, инжењер софтвера, инжењер информационих технологија и система, инжењер информационих система;
- сродни студијски програми су програми са следећим стручним називима: математичар, астроном, физичар, метеоролог, инжењер електротехнике и рачунарства, инжењер машинства, инжењер организационих наука, пословни информатичар, имт студије са звањима: инжењер мехатронике, инжењер информационих технологија, инжењер примењене математике, инжењер примењене физике, инжењер графичког инжењерства и дизајна, библиотекар – информатичар.

(5) За упис мастер академских студија на Департману за физику:

- одговарајући студијски програм је Физика;
- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: математика, астрономија, астрофизика, механика, електротехника, машинство, метеорологија, рачунарске науке, грађевина.

(6) За упис мастер академских студија на Департману за хемију:

- одговарајући студијски програм је Хемија;
- сви остали студијски програми сматрају се сродним.

### **3.3 Услови уписа у прву годину мастер академских студија**

#### **Члан 15.**

(1) У прву годину мастер академских студија могу се уписати лица из члана 13. овог Правилника пријавом на конкурс.

(2) Приликом пријављивања на конкурс за упис прве године мастер академских студија, кандидат се опредељује за студијски програм и доставља конкурсном прописану документацију.

(3) Термине за спровођење свих радњи у вези пријављивања кандидата, спровођења пријемног испита и уписа студената прецизира декан у складу са конкурсом. Ова одлука се истиче на сајту и огласним таблама Факултета.

(4) Наставно-научно веће Факултета образује комисију за спровођење пријемног испита за сваки студијски програм. Задатак ове комисије је да састави ранг листу кандидата за упис на основу успеха на основним академским студијама, састави тест за полагање пријемног испита, прегледа радове кандидата, сваком кандидату додели одговарајући број поена на основу урађеног теста и састави јединствену ранг листу.

#### Члан 16.

(1) Ранг листа пријављених кандидата формира се за сваки студијски програм посебно.

(2) Ако је кандидат завршио претходне одговарајуће студијске програмее, онда се место кандидата на ранг листи одређује на основу остварене просечне оцене на основним академским студијама, као и на основу дужине студирања.

(3) Ако је кандидат завршио сродне студијске програме, онда овај кандидат полаже пријемни испит. Теме за пријемни испит, као и начин полагања пријемног испита, уређују департмани Факултета. Место кандидата на ранг листи одређује се на основу остварене просечне оцене на основним академским студијама, на основу дужине студирања, као и на основу резултата оствареног на пријемном испиту.

(4) Кандидат по свим основама може да оствари укупно највише 100 бодова.

#### Члан 17.

(1) Сваком кандидату за упис студијског програма додељују се бодови на следећи начин:

1.1 Ако је кандидат завршио одговарајуће основне академске студије, онда се број бодова **U** рачуна по формули:

$$U = 10 * (P - (D - D_0) / D_0)$$

при чему је **P** просечна оцена остварена на основним академским студијама (заокружена на две децимале), **D** је дужина студирања (изражена у годинама, заокружена на две децимале), **D<sub>0</sub>** је дужина трајања студијског програма. Уколико студент није задовољан оствареним бројем бодова, има право полагања пријемног испита и рангира се на исти начин као и кандидати коју су завршили сродни студијски програм.

1.2 Ако је кандидат завршио сродне основне академске студије, онда се број бодова **U** рачуна по формули:

$$U = 5 * (P - (D - D_0) / D_0) + T$$

при чему је **P** просечна оцена остварена на основним академским студијама (заокружена на две децимале), **D** је дужина студирања (изражена у годинама, заокружена на две децимале), **D<sub>0</sub>** је дужина трајања студијског програма, **T** је број бодова остварених на пријемном испиту (од 0 до 50 бодова).

1.3 Укупан број година студирања обухвата период који је кандидат провео у статусу студента на студијама у циљу стицања услова за упис мастер академских студија. Године мировања се не рачунају у године студирања.

## Члан 18.

- (1) Јединствена ранг листа формира се за сваки студијски програм посебно, на основу укупног броја бодова. Јединствена ранг листа се истиче на сајту и огласним таблама Факултета, у року предвиђеном конкурсом.
- (2) Кандидат може уложити приговор декану на јединствену ранг листу. Приговор се улаже у писаној форми.
- (3) Декан је у обавези да одговори на сваки уложени приговор у писаној форми.
- (4) Рокове за подношење приговора, жалби, као и за давање одговора у оквиру овог члана, прецизира декан у складу са конкурсом. Ова одлука се истиче на сајту и огласним таблама Факултета.
- (5) По окончању свих наведених поступака, истиче се коначна ранг листа за сваки студијски програм на сајту и огласним таблама Факултета. Коначну ранг листу потписује декан Факултета.
- (6) Уколико постоји могућност, декан Факултета може донети одлуку о прераспоређивању слободних буџетских места са једног студијског програма на други, у складу са одобреним квотама.
- (7) Декан Факултета одређује дане за упис студената у складу са коначном ранг листом и објављеним конкурсом.
- (8) Уколико се у предвиђеном року не упишу сви студенти који су стекли право уписа, одређен је додатни термин за упис студената на слободна места а на основу објављеног конкурса.

### **3.4 Упис других лица на мастер академске студије**

## Члан 19.

- (1) На мастер академске студије може да се упише и:

- 1.1. лице које је завршило одговарајуће или сродне акредитоване мастер академске студије и на претходним нивоима студија остварило најмање 300 ЕСПБ бодова;
- 1.2. лице које је студент одговарајућих или сродних акредитованих мастер академских студија;
- 1.3. лице које је завршило одговарајуће или сродне четворогодишње или петогодишње студије по правилима која су важила пре ступања на снагу Закона о високом образовању;
- 1.4. лице које студира одговарајуће или сродне четворогодишње или петогодишње студије по правилима која су важила пре ступања на снагу Закона о високом образовању и које је на овим студијама остварило најмање 180 ЕСПБ бодова,

ако је писани захтев за упис наредне школске године поднело у предвиђеном року. Уз писани захтев подноси: захтев за признавање испита, уверење о положеним испитима са бројем остварених ЕСПБ бодова и са наведеним школским годинама у којима су испити положени, програм наставних предмета, годину уписа на студијски програм као и доказ да је уплатио трошкове односно накнаду за признавање испита.

(2) Декан образује комисију која утврђује испуњеност услова за признавање положених испита и стицање права на упис. О испуњености услова за упис декан доноси решење у којем наводи испите и друге извршене студијске обавезе које се признају, обавезе у наставку студија, стечени статус студента и рок за завршетак студија.

(3) Лице из става 1. овог члана може остварити право на упис ако Факултет има просторне и друге услове и ако укупан број студената за ту годину студија није попуњен.

(4) Лице из става 1.2. овог члана може се уписати у статусу студента који се финансира из буџета ако је пружио доказ о престанку статуса студента који се финансира из буџета на другој високошколској установи а у претходној школској години је остварило најмање 48 ЕСПБ бодова и ако је остварило право на упис у оквиру броја студената који се финансирају из буџета на години у коју је лицу одобрен упис.

(5) Лице из овог члана, ставови 1.1., 1.3. и 1.4., може се уписати у статусу студента који се финансира из буџета, уколико на претходном истом нивоу студија није било у статусу студента који се финансира из буџета.

#### Члан 20.

(1) Комисија из члана 19. став 2. овог Правилника подноси извештај декану о испуњености услова за упис лица на студијски програм у року од 5 радних дана од дана подношења захтева за упис.

(2) Комисија може проценити да је претходни студијски програм одговарајући или сродан студијском програму на који се кандидат уписује и предложити упис кандидата. У супротном, комисија предлаже да се не изврши упис кандидата.

(3) Уколико комисија предложи упис кандидата, онда је у обавези да у извештају наведе следеће податке:

А) Сви положени испити на претходном студијском програму, укључујући остварене оцене и број ЕСПБ бодова се укључују у додатак дипломе као пренети испити. Уколико не постоје ЕСПБ бодови за испите, онда комисија утврђује бодовање у складу са фондом часова и програмом сваког предмета, имајући у виду важеће бодовање за исте или сличне предмете на студијском програму који уписује.

Б) Формира се листа предмета које студент не може полагати на студијском програму који уписује, јер је већ положио исте или сличне предмете на претходном студијском програму.

В) Формира се листа обавезних предмета које студент мора положити на студијском програму који уписује. При томе, комисија води рачуна да сви обавезни предмети морају бити положени, осим обавезних предмета који се налазе на листи под Б).

Г) Формира се листа изборних предмета које студент може полагати у складу са правилима студирања Факултета.

(4) Збир ЕСПБ бодова остварених у листама под Б), В) и Г) мора бити једнак најмање 120 ЕСПБ бодова.

(5) Извештај комисије може садржати и друге релевантне податке.

(6) Уколико се студенту одобри упис на студијски програм, онда се студент уписује у одговарајућу годину студијског програма у зависности од броја признатих ЕСПБ бодова.

## **4. УПИС НА ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ**

### **4.1 Услови уписа докторских академских студија**

#### **Члан 21.**

(1) Докторске академске студије може уписати лице које испуњава један од следећих услова:

1.1 завршене одговарајуће или сродне основне и мастер академске студије, са најмање 300 ЕСПБ бодова и са општом просечном оценом најмање 8 на претходним нивоима студија;

1.2 стечено високо образовање на одговарајућим или сродним студијама по прописима који су уређивали високо образовање до ступања на снагу Закона о високом образовању, са просечном оценом најмање 8.

(2) Општа просечна оцена на основним и мастер академским студијама рачуна се на следећи начин: саберу се све оцене које су остварене на основним и мастер академским студијама, те се овај збир подели укупним бројем положених испита из предмета на овим нивоима студија који се бројчано оцењују.

### **4.2 Одговарајући и сродни студијски програми**

#### **Члан 22.**

(1) За упис докторских академских студија на Департману за биологију:

- одговарајући студијски програм је у области биолошких наука;

- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: хемијске науке (стручни назив биохемичар), биотехничке науке, наука о заштити животне средине, ветеринарске науке, медицинске науке, фармацеутске науке и пољопривредне науке.

(2) За упис докторских академских студија на Департману за Математику:

- одговарајући претходно завршен студијски програм мастер академских студија је Математика;

- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: физика, астрономија, астрофизика, механика, електротехника, машинство, метеорологија, рачунарске науке.

(3) За упис докторских академских студија на Департману за рачунарске науке:

- одговарајући студијски програми су програми са следећим академским називима: информатичар, инжењер софтвера, инжењер информacionих технологија и система, инжењер информacionих система;

- сродни студијски програми су програми са следећим академским називима: мастер математичар, инжењер електротехнике и рачунарства, мастер пословни информатичар,

мастер инжењер мехатронике, мастер инжењер информационих технологија, мастер инжењер примењене математике, мастер примењене статистике, мастер инжењер примењене физике, мастер економиста за пословну информатику, мастер инжењер рачунарске графике, мастер професор природних наука, мастер библиотекар-информатичар, мастер рачунарства у друштвеним наукама, мастер инжењер информационог инжењеринга, мастер аналитичар за географске информационе системе, мастер инжењер информационог и аналитичког инжењеринга, двопредметне студије са звањима: мастер професор информатике и физике, мастер професор информатике и математике, мастер професор математике и физике, мастер инжењер за примењену физику и информатику.

(4) За упис докторских академских студија на Департману за физику:

- одговарајући студијски програм Физика;
- сродни студијски програми припадају следећим научним областима: математика, астрономија, астрофизика, механика, електротехника, машинство, метеорологија, рачунарске науке, грађевина.

(5) За упис докторских академских студија на Департману за хемију:

- одговарајући студијски програми су из хемијских наука и других научних области, под условом да је на овим студијским програмима остварено најмање 100 ЕСПБ бодова из области хемије;
- сви остали студијски програми сматрају се сродним.

### **4.3 Упис у прву годину докторских академских студија**

#### **Члан 23.**

(1) У прву годину докторских академских студија могу се уписати лица из члана 21. овог Правилника пријавом на конкурс.

(2) Приликом пријављивања на конкурс за упис докторских академских студија, кандидат се опредељује за студијски програм и доставља конкурсом прописану документацију.

(3) Термине за спровођење свих радњи у вези пријављивања кандидата, спровођење пријемног испита и уписа студената прецизира декан у складу са конкурсом. Ова одлука се истиче на сајту и огласним таблама Факултета.

(4) Наставно-научно веће Факултета образује комисију за спровођење пријемног испита за сваки студијски програм. Задатак ове комисије је да састави ранг листу кандидата за упис на основу успеха на основним и мастер студијама, састави тест за полагање пријемног испита, прегледа радове кандидата, сваком кандидату додели одговарајући број бодова на основу урађеног теста и састави јединствену ранг листу.

#### **Члан 24.**

(1) Ранг листа пријављених кандидата формира се за сваки студијски програм посебно.

(2) Ако је кандидат завршио претходне одговарајуће студијске програме, онда се место кандидата на ранг листи одређује на основу остварене укупне просечне оцене на основним и мастер академским студијама, као и на основу дужине студирања.

(3) Ако кандидат није завршио одговарајуће мастер академске студије, већ је завршио сродне студије, онда овај кандидат полаже пријемни испит. На пријемном испиту кандидат мора освојити најмање 50% од броја предвиђених бодова за пријемни испит. Теме за пријемни испит, као и начин полагања пријемног испита, предлажу департмани Факултета. Кандидату се место на ранг листи одређује на основу резултата оствареног на пријемном испиту.

(4) Кандидат по свим основама може да оствари укупно највише 100 бодова.

#### Члан 25.

(1) Сваком кандидату за упис студијског програма додељују се бодови на следећи начин.

1.1 Уколико је кандидат завршио одговарајући студијски програм, број бодова **U** рачуна се по формули:

$$U = 10 * ( P - ( D - D_0 ) / D_0 ) ,$$

при чему је **P** просечна оцена остварена на претходним нивоима академских студија (заокружена на две децимале), **D** је укупна дужина студирања на претходним нивоима студија (изражена у годинама, заокружена на две децимале), **D<sub>0</sub>** је укупна дужина трајања студијских програма. Уколико студент није задовољан оствареним бројем бодова, има право полагања пријемног испита и рангира се по броју бодова са пријемног испита. Укупан број година студирања обухвата период који је кандидат провео у статусу студента на студијама у циљу стицања услова за упис докторских академских студија. Године мировања се не рачунају у године студирања.

1.2 Уколико је кандидат завршио сродан студијски програм, онда је укупан број бодова **U** једнак броју бодова оствареном на пријемном испиту.

#### Члан 26.

(1) Јединствена ранг листа формира се за сваки студијски програм посебно, на основу укупног броја бодова. Јединствена ранг листа се истиче на сајту и огласним таблама Факултета, у року предвиђеном конкурсом.

(2) Кандидат може уложити приговор декану на јединствену ранг листу. Приговор се улаже у писаној форми.

(3) Декан је у обавези да одговори на сваки уложени приговор у писаној форми.

(4) Рокове за подношење приговора, жалби, као и за давање одговора у оквиру овог члана, прецизира декан у складу са конкурсом. Ова одлука се истиче на сајту и огласним таблама Факултета.

(5) По окончању свих наведених поступака, истиче се коначна ранг листа за сваки студијски програм на сајту и огласним таблама Факултета. Коначну ранг листу потписује декан Факултета.

(6) Уколико постоји могућност, декан Факултета може донети одлуку о прераспоређивању слободних буџетских места са једног студијског програма на други, у складу са одобреним квотама.

(7) Декан Факултета одређује термине за упис студената у складу са коначном ранг листом и објављеним конкурсом.

(8) Уколико се у предвиђеном року не упишу сви кандидати који су стекли право уписа, одређен је додатни термини за упис на расположива места а на основу објављеног конкурса.

#### **4.4 Услови уписа осталих лица на докторске академске студије**

##### **Члан 27.**

(1) На докторске академске студије може да се упише и лице:

- 1.1. које има завршене одговарајуће или сродне магистарске студије по прописима који су уређивали високо образовање до ступања на снагу Закона о високом образовању.
- 1.2. које студира одговарајуће или сродне магистарске студије по прописима који су уређивали високо образовање до ступања на снагу Закона о високом образовању.
- 1.3. које студира одговарајуће или сродне докторске академске студије.

ако је писани захтев за упис наредне школске године поднело у предвиђеном року. Уз писани захтев подноси: захтев за признавање испита, уверење о положеним испитима са бројем остварених ЕСПБ бодова са наведеним школским годинама у којима су испити положени, програм наставних предмета, годину уписа на студијски програм као и доказ да је уплатио трошкове односно накнаду за признавање испита.

(2) Декан именује комисију која утврђује испуњеност услова за признавање положених испита и стицање права на упис. О испуњености услова за упис декан доноси решење у којем наводи испите и друге извршене студијске обавезе које се признају, обавезе у наставку студија, годину студијског програма у коју се уписује, стечени статус студента и рок за завршетак студија.

(3) Лице из става 1. овог члана може остварити право на упис ако Факултет има просторне и друге услове и ако укупан број студената за ту годину студија није попуњен.

(4) Лице из става 1. овог члана, тачка 1.1. и 1.2. уписује се као студент који се финансира из буџета, уколико је остварио право на упис у оквиру броја студената који се финансирају из буџета на години у којој је студенту одобрен упис. Лице из става 1. овог члана, тачка 1.3., може се уписати у статусу студента који се финансира из буџета, ако је у претходној школској години остварило најмање 48 ЕСПБ бодова.



## Члан 28.

(1) Комисија из члана 27. став 2. овог Правилника подноси извештај декану о упису кандидата на студијски програм у року од 5 радних дана од дана подношења захтева за упис.

(2) Комисија може проценити да је претходни студијски програм одговарајући или сродан студијском програму на који се кандидат уписује и предложити упис кандидата. У супротном, комисија предлаже да се не изврши упис кандидата.

(3) Уколико комисија предложи упис кандидата, онда је у обавези да у извештају наведе следеће податке:

А) Сви положени испити на претходном студијском програму, укључујући остварене оцене и број ЕСПБ бодова се укључују у додатак дипломе као пренети испити. Уколико не постоје ЕСПБ бодови за испите, онда комисија утврђује бодовање у складу са фондом часова и програмом сваког предмета, имајући у виду важеће бодовање за исте или сличне предмете на студијском програму који уписује.

Б) Формира се листа предмета које студент не може полагати на студијском програму на који се уписује, јер је већ положио исте или сличне предмете на претходном студијском програму.

В) Формира се листа обавезних предмета које студент мора положити на студијском програму на који се уписује. При томе, комисија води рачуна да сви обавезни предмети морају бити положени, осим обавезних предмета који се налазе на листи под Б).

Г) Формира се листа изборних предмета које студент може полагати у складу са правилима студирања.

(4) Збир ЕСПБ бодова остварен у листама под Б), В) и Г) мора бити једнак најмање 180 ЕСПБ бодова.

(5) Извештај комисије може садржати и друге релевантне податке.

(6) Уколико се лицу одобри упис на студијски програм, онда се оно уписује у одговарајућу годину докторских академских студија, у зависности од броја признатих ЕСПБ бодова.

### **4.5 Упис студента магистарских студија и лица са завршеним магистарским студијама на докторске академске студије**

## Члан 29.

(1) Лице са завршеним одговарајућим магистарским студијама може се уписати на докторске академске студије.

(2) Положени испити на магистарским студијама се бодују на одговарајући начин. Сви положени испити на магистарским студијама се уписују као пренети испити, а одговарајући ЕСПБ бодови се рачунају у укупном збиру ЕСПБ бодова оствареним на докторским академским студијама.

(3) Лице из става 1. овог члана је у обавези да оствари најмање 60 ЕСПБ бодова на студијском програму који уписује.

(4) Декан формира комисију која саставља извештај на исти начин као у члану 28.

#### Члан 30.

(1) Студент одговарајућих магистарских студија може се уписати на докторске академске студије.

(2) Сви положени испити на магистарским студијама се уписују као пренети испити, а одговарајући ЕСПБ бодови се рачунају у укупном збиру ЕСПБ бодова оствареним на докторским академским студијама.

(3) Студент се уписује на одговарајућу годину докторских академских студија у зависности од броја признатих ЕСПБ бодова.

(4) Студент је у обавези да оствари најмање 60 ЕСПБ бодова на студијском програму који уписује.

(5) Декан формира Комисију која саставља извештај на исти начин као у члану 28.

### **5. УСЛОВИ УПИСА ЛИЦА КОМЕ ЈЕ ПРЕСТАО СТАТУС СТУДЕНТА**

#### Члан 31.

(1) Лице коме је престао статус студента може поново стећи статус студента на одговарајућем студијском програму под условом:

1. да Факултет има просторне и друге услове за омогућавање наставка студирања и
2. да је лице поднело захтев да се упише на студијски програм који се реализује у време поновног стицања статуса студента.

(2) У решењу декана о одобравању поновног стицања статуса студента утврђују се испити и извршене друге обавезе које се лицу признају, број ЕСПБ бодова који се признаје и обавезе у наставку студија.

#### Члан 32.

(1) Декан формира комисију која разматра захтев за упис лица из члана 31. овог Правилника.

(2) Захтев за поновни упис студијског програма кандидат подноси у предвиђеном року.

(3) Уз захтев за поновни упис на студијски програм, лице је у обавези да поднесе:

- 3.1 план и програм претходног студијског програма (ако претходни студијски програм није реализован на Факултету);
- 3.2 уверење о положеним испитима на претходним студијама са назначеним бројем ЕСПБ бодова које положени испити носе (уколико постоје ЕСПБ бодови);

(4) Комисија може затражити додатне информације о претходном студијском програму.

(5) Комисија подноси извештај декану о испуњености услова за упис лица на студијски програм у року од 5 радних дана од дана подношења захтева.

(6) Комисија може проценити да је претходни студијски програм одговарајући новом студијском програму и предложити упис кандидата. У супротном, комисија предлаже да се не изврши упис кандидата.

(7) Уколико комисија предложи упис кандидата, онда је у обавези да у извештају наведе следеће податке:

А) Сви положени испити на претходном студијском програму, укључујући остварене оцене и број ЕСПБ бодова се укључују у додатак дипломе као пренети испити. Уколико не постоје ЕСПБ бодови за испите, онда комисија утврђује бодовање у складу са фондом часова и програмом сваког предмета, имајући у виду важеће бодовање за исте или сличне предмете на студијском програму који се уписује.

Б) Формира се листа предмета које студент не може полагати на студијском програму који се уписује, јер је већ положио исте или сличне предмете на претходном студијском програму.

В) Формира се листа обавезних предмета које студент мора положити на студијском програму који се уписује. При томе, комисија води рачуна да сви обавезни предмети морају бити положени, осим обавезних предмета који се налазе на листи под Б).

Г) Формира се листа изборних предмета које студент може полагати у складу са правилима студирања Факултета.

(8) Збир ЕСПБ бодова остварених у листама под Б), В) и Г) мора бити најмање једнак броју ЕСПБ бодова који је предвиђен за студијски програм који се уписује.

(9) Извештај комисије може садржати и друге релевантне податке.

(10) Уколико се лицу одобри упис на студијски програм, онда се оно уписује у одговарајућу годину студијског програма, у зависности од броја признатих ЕСПБ бодова. Студент се уписује као студент који се сам финансира.

(11) Декан доноси решење о одобравању поновног стицања статуса студента на основу извештаја комисије из овог члана.

## **ПРЕЛАЗНЕ ОДРЕДБЕ**

### **Члан 33.**

(1) Ступањем на снагу овог Правилника престају да важе одредбе:

1.1 Правилника о основним академским студијама број 1100/1-01 од 14.10.2015. године, и то чланови који се односе на упис студената и прелаз на одговарајући или сродан студијски програм.

1.2 Правилника о мастер академским студијама број 1101/1-01 од 14.10.2015. године, и то чланови који се односе на упис студената и прелаз на одговарајући или сродан студијски програм.

1.3 Правилника о докторским академским студијама број 1265/1-01 од 18.11.2015. године, и то чланови који се односе на упис студената и прелаз на одговарајући или сродан студијски програм.

1.4 Правилник о релазацији докторских академских студија математике од 6.4.2016. године, и то чланови који се односе на упис студената и прелаз на одговарајући или сродан студијски програм.

#### Члан 34.

(1) Овај Правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања на огласној табли и веб сајту Факултета, а примењиваће се првог наредног дана од дана добијања сагласности од стране Сената Универзитета у Нишу.

Председник Наставно-научног већа  
Природно-математичког факултета  
Универзитета у Нишу

проф. др Перица Васиљевић