



Република Србија – АП Војводина
Универзитет у Новом Саду
Технички факултет «Михајло Пупин»
Зрењанин, Буре Ђаковића бб
www.tfzr.uns.ac.rs
Тел.023/550-515 факс: 023/550-520
ПИБ: 101161200



Број: 03-1016
Датум: 26.03.

На основу члана 97-100 Закона о високом образовању ("Службени гласник РС" бр. 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др.закон 67/2019, 6/2020 - др.закони), Правилника о упису студената на студијске програме Универзитета у Новом Саду, члана 41. Статута Техничког факултета «Михајло Пупин» у Зрењанину дел. бр. 01-601 од 13.02.2020. године, Наставно-научно веће донело је:

**ПРАВИЛНИК
О УПИСУ СТУДЕНАТА НА СТУДИЈСКЕ ПРОГРАМЕ МАСТЕР АКАДЕМСКИХ
СТУДИЈА
ТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА «МИХАЈЛО ПУПИН» У ЗРЕЊАНИНУ**

ПРЕДМЕТ УРЕЂИВАЊА

Члан 1.

Овим Правилником утврђују се услови и начин уписа студената на акредитоване студијске програме Факултета другог степена студија, ближа мерила за утврђивање редоследа кандидата за упис и друга питања од значаја за упис.

Члан 2.

Студије другог степена може уписати лице са завршеним основним академским студијама у трајању од четири године, вреднованим са минимум 240 ЕСПБ или лице које је завршио најмање четворогодишње студије по прописима који су важили пре доношења закона о високом образовању (пре 2005.) може да конкурише под истим условима као и лице које има диплому завршених основних академских студија **на акредитованом студијском програму акредитоване високошколске установе** стечену по закону о високом образовању (од 2005.) под условом да је та диплома вреднована са 240 ЕСПБ. Еквиваленција дипломе доказује се прилагањем одлуке о извршеној евиваленцији у складу са чланом 127. Закона о високом образовању.

Лице из става 1. овог члана може конкурисати за упис на мастер студије које трају годину дана и вреде 60 ЕСПБ уколико је претходно завршени студијски програм одговарајући, четворогодишњи и вреднован са 240 ЕСПБ.

Члан 3.

Студент је физичко лице – кандидат који је уписан на одобрене односно акредитоване студијске програме које организује Факултет.

Студент се уписује у статусу студента који се финансира из буџета или у статусу студента који се сам финансира.

Уколико студент упоредо студира на два студијска програма или два модула у оквиру истог студијског програма, може бити уписан у статусу студента који се финансира из буџета само на једном од њих.

Члан 4.

Упис на други степен студија које организује Факултет врши се у складу са општим актима Универзитета и Факултета, студијским програмом, условима дефинисаним конкурсом за упис на одговарајући студијски програм и у складу са правилима уписа у текућој школској години.

На академске студије другог степена – мастер могу се уписати студенти са завршеним основним академским студијама у обиму 240 ЕСПБ, према правилима уписа предложеним на матичним катедрама Факултета а усвојеним на Наставно научно већу Факултета, и чине саставни део овог Правилника.

Члан 5.

Научно наставно веће Факултета именује комисије за упис на мастер академске студије по студијским програмима са по три члана.

Студенти се пријављују по расписаном конкурс, на акредитоване студијске програме другог степена. На конкурс је потребно поднети следећа документа:

-пријавни лист, који попуњавају на апликацији за пријављивање на сајту Факултета уколико се пријављују електронским путем или уколико се пријављују у Служби за студентска питања, могу га преузети са <https://www.tfzr.ac.rs/obraci>, фајл „Пријавни лист за упис на мастер академске студије“;

- оверену фотокопију дипломе или уверења о завршеном претходном образовању,

- оверену фотокопију додатка дипломе или уверења о положеним испитима,

- прочитану биометријску личну карту,

- доказ о уплати накнаде на име пријаве на конкурс

Кандидат који је остварио право на упис подноси:

- оригинална докумената из става 2. тачка 1. и 2. овог члана;
- један образац ШВ-20 и индекс;
- једну фотографију формата 4,5 x 3,5 цм;
- доказ о уплати накнаде на име трошкова уписа и премије за колективно осигурање студената;
- доказ о уплати накнаде за самофинансирајуће студенте;

Факултет односно Универзитет приликом уписа кандидата из става 3. овог члана издаје кандидату индекс којим се доказује статус студента.

Фотокопије докумената кандидата који нису примљени на конкурс се не враћају.

Члан 6.

Приликом вредновања завршеног студијског програма Комисија одређује диференцијалне предмете са основних академских студија које ће лице полагати.

О поднетим захтевима одлучује Комисија. Сачињава се прелиминарна ранг листа са именима кандидата и бројем додељених бодова.

О испуњености услова за упис одлуку доноси декан. У одлуци се наводи стечени статус студента и обавезе студента у наставку студија.

Право на рангирање имају кандидати са стеченом дипломом основних академских студија са 240 ЕСПБ, а рангирање кандидата ће се вршити према условима датим конкурсом.

Кандидати се рангирају према величини показатеља успешности (ПУ). Показатељ успешности и-тог кандидата (PU) се изражава бодовима (0 - 100) на два децимална места и дат је следећом формулом:

$$PU = \frac{\text{Разлика укупног броја ЕСПБ бодова диференцијалних испита и броја ЕСПБ бодова диференцијалних испита}}{\text{Укупан број ЕСПБ бодова диференцијалних испита}} * \frac{\text{Просечна оцена}}{\text{Максимална оцена студија}} * \frac{\text{Број месеци редовног завршетка претходног нивоа студија}}{\text{Укупан број месеци завршетка претходног нивоа студија}} * 100$$

При чему је укупан број ЕСПБ бодова диференцијалних испита једнак 60.

Укупан број месеци завршетка претходног нивоа студија односи се на укупан број месеци (рачунајући и завршену високу школу) или претходни факултет (који су студирали, али нису дипломирали на истом).

Уколико кандидати имају једнак број поена комисија може узети у обзир:

1. Претходно укључивање у истраживачки и/или турски рад студената;

2. Претходно укључивање у пројекте финансиране од стране Факултета, АП Војводине, Републике Србије, односно неке друге институције и/или организације из наведених дисциплина и области;
3. Награде и признања са такмичења на покрајинском, републичком, регионалном или неком другом нивоу, из наведених дисциплина и области;

Студенти који имају освојене награде на такмичењима (или уметничким наступима) националног или интернационалног нивоа (тј.иностраног) имају предност на упису мастер студија, без обзира на просечну оцену.

Право уписа на студије другог степена стиче кандидат који је на ранг листи рангиран у оквиру броја студената предвиђених за упис на студијски програм.

Члан 7.

Кандидат има право приговора на одлуку о упису на студијске програме студија другог степена у року од 24 сата од дана објављивања одлуке. Кандидат приговор подноси продекану за наставу путем Студентске службе.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 8.

Измене и допуне овог Правилника врше се на начин и по поступку за његово доношење.

Члан 9.

Усвајањем овог Правилника престаје да важи Правилник о упису на студијске програме основних и мастер академских студија број 03-3764/1 од 05.10.2020. године.

Члан 10.

Овај Правилник ступа на снагу даном усвајања од стране Савета Факултета.

Председник Наставно-научног већа

Radosav Dragica
проф. др Драгица Радосав



ПРИЛОГ

КРИТЕРИЈУМИ УТВРЂИВАЊА ДИФЕРЕНЦИЈАЛНИХ ИСПИТА ПО СТУДИЈСКИМ ПРОГРАМИМА

ИНФОРМАТИКА, ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЈА У ОБРАЗОВАЊУ – МАСТЕР

Технички факултет "Михајло Пупин" уписује на мастер академске студије Информатика, техника и технологија у образовању одређени број студената у складу са расписаним конкурсом, и то у оквиру одобрених квота за буџетско или само-финансирање. Максималан број студената по акредитационим стандардима за упис на овај студијски програм је 32. Рангирање и упис кандидата врши комисија коју именује Научно наставно веће Факултета. Рангирање кандидата врши се према усвојеној формули дефинисаној овим Правилником а по следећим критеријумима:

- Укупног ЕСПБ диференцијалних испита,
- Просечна оцена са основних студија и
- Број месеци редовног завршетка претходног нивоа студија.

Право конкурисања и рангирања имају лица која су завршила акредитоване основне студије сродних профила у трајању од најмање четири године и обима 240 еспб на студијским програмима по прописима који су уређивали високо образовање након 10. септембра 2006. године :

- Информатика и техника и образовању,
- Информационе технологије и
- Професор технике и информатике.

Право конкурисања и рангирања имају и лица која су завршила студије сродних профила на основним студијама у трајању од најмање четири године, по прописима који су уређивали високо образовање до 10. септембра 2006. године.

Такође, за упис на овај студијски програм се могу надиковати и лица са завршеним акредитованим основним студијама у обиму 240 еспб из области техничко технолошких наука, педагошко андрагошких наука, математичких наука или ИМТ студија, при чему предуслове за студирање на овом студијском програму утврђује именована стручна комисија. Комисија за упис разматра стручну компетентност кандидата за наставак студија на студијском програму мастер академских студија, констатује да ли студент има потребне стручне предуслове и да ли стиче право на упис, и евентуално утврђује диференцијалне испите и обавезе које се реализују током уписаних мастер академских студија. Уколико комисија процени да кандидат нема довољно компетенција стечених на основним студијама кандидат се одбија.

Диференцијални испити подразумевају слушање и полагање предмета са основних студија Информационе технологије модула Информатика и техника у образовању који обезбеђују адекватну компетентност наставника информатичких и техничких предмета, а које кандидати нису слушали и полагали као предмете на основним студијама, нити су садржаји обрађени у оквиру предмета под другим називом.

Сви кандидати подносе документацију као доказе о претходно завршеним основним студијама са курикулумима, којом се комисији даје на увид садржај положених предмета на основним студијама.

Збир ЕСПБ бодова диференцијалних испита не сме прелазити 60.

Неопходан услов да би се стекао академски назив Мастер професор технике и информатике је да студент у току основних и мастер студија (240+60 еспб) збирно оствари минимум 36 еспб психолошко -педагошко - дидактичко - методичких предмета са методичком праксом, што је дефинисано и Законом о основама система образовања и васпитања.

ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ МАСТЕР – модул ИНЖЕЊЕРСТВО

Комисија утврђује диференцијалне испите на следећи начин

1. Информационе технологије – директна проходност [0],
2. Информационе технологије – софтверско инжењерство – директна проходност [0],
3. Информационе технологије у пословним системима – директна проходност [0],
4. Дипломирани инжењер пословне информатике – директна проходност [0],
5. Дипломирани инжењер информатике– директна проходност [0],
6. Професор информатике – директна проходност [0],
7. Дипломирани инжењер организационих наука – диференцијални испити: Рачуарска графика, Меко рачунарство, Математичка логика, Мултимедијални системи, Рачуарске мреже [5],
8. Дипломирани инжењер информатике, информатика и пословна информатика са сродних факултета и разликом у наставним плановима – разлика испита: Информациони системи 2, Методе програмирања и Комуникациони системи [3],
9. Информатика са сродних факултета и разликом у наставним плановима – диференцијални испити: Математичка логика, Изборни предмет 7 (Моделовање и симулација или Методика наставе информатике), Меко рачунарство, Операциона истраживања [4].

Уколико се пријави кандидат са студијског програма основних академских студија који нису обухваћени овом листом, стручна комисија коју је именовало НН веће има компетенције да одреди и да писано решење о листи диференцијалних испита.

Збир ЕСПБ бодова диференцијалних испита не сме прелазити 60.

ИНФОРМАЦИОНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ – модул СОФТВЕРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО МАСТЕР

Комисија утврђује диференцијалне испите на следећи начин

1. Информационе технологије – директна проходност [0],
2. Информационе технологије – софтверско инжењерство – директна проходност [0],
3. Информационе технологије у пословним системима – директна проходност [0],

4. Дипломирани инжењер пословне информатике – директна проходност [0],
5. Дипломирани инжењер информатике – директна проходност [0],
6. Дипломирани инжењер организационих наука – диференцијални испити: Рачунарска графика, Меко рачунарство, Математичка логика, Мултимедијални системи, Рачунарске мреже [5],
7. Дипломирани инжењер информатике, информатика и пословна информатика са сродних факултета и разликом у наставним плановима – разлика испита: Информациони системи 2, Методе програмирања и Комуникациони системи [3],

Уколико се пријави кандидат са студијског програма основних академских студија који нису обухваћени овом листом, стручна комисија коју је именовало НН веће има компетенције да одреди и да писано решење о листи диференцијалних испита.

Збир ЕСПБ бодова диференцијалних испита не сме прелазити 60.

МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО МАСТЕР

Приоритет се приликом рангирања, због директног подударња програма, даје кандидатима који су претходно завршили основне академске студије машинског инжењерства, односно основне академске студије у пољу техничко - технолошких наука. О разлици предмета коју студент треба да полаже накнадно одлучују Комисија и предметни наставници.

О разлици предмета коју студент, који је претходно завршио директно неподударни студијски програм, а упише мастер студије машинског инжењерства на Факултету, треба да полаже током (до завршетка) мастер студија машинског инжењерства, накнадно одлучују Комисија и предметни наставници.

Збир ЕСПБ бодова диференцијалних испита не сме прелазити 60.

ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ МАСТЕР

Право уписа на студијски програм Инжењерски менаџмент - мастер академске студије имају кандидати који су претходно стекли 240 ЕСПБ на студијским програмима који се налазе у пољу друштвених наука и пољу техничко технолошких наука.

У случају да два или више кандидата имају једнак ПУ, тада се уводе додатни критеријуми. Уколико су два или више кандидата изједначени, редом се уводе следећи критеријуми: објављени стручни и научни радови, учешће на пројектима и студентске награде.

Збир ЕСПБ бодова диференцијалних испита не сме прелазити 60.

ИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО МАСТЕР

У случају да два или више кандидата имају једнак ПУ комисија може узети у обзир:

1. Претходно укључивање у истраживачки и/или турски рад студената;
2. Претходно укључивање у пројекте финансиране од стране Факултета, АП Војводине, Републике Србије, односно неке друге институције и/или организације из наведених дисциплина и области;
3. Награде и признања са такмичења на покрајинском, републичком, регионалном или неком другом нивоу, из наведених дисциплина и области.

Збир ЕСПБ бодова диференцијалних испита не сме прелазити 60.