

Универзитет у Крагујевцу
Природно-математички факултет
Институт за математику и информатику
08.10.2022.
Крагујевац

УСЛОВИ ЗА УПИС НА МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ МАТЕМАТИКЕ

Право на упис имају кандидати са завршеним основним академским студијама из области математике или сродног акредитованог студијског програма основних академских студија, ако су на основним академским студијама остварили најмање 240 ЕСПБ и положили пријемни испит из математике. Сродност претходно завршеног студијског програма, уколико није из области математике, утврђује Комисија за спровођење уписа студената на мастер академске студије, која ће увидом у поднету документацију утврдити да ли кандидати за упис имају претходно завршен одговарајући или сродан студијски програм.

Кандидати за упис, до одобреног броја места, рангирају се на основу четири параметра:

1. просечна оцена (до 40 бодова);
 2. пријемни испит (до 40 бодова);
 3. дужина студија (до 10 бодова);
 4. матичност (до 10 бодова).
1. Број поена се добија тако што се просечна оцена током основних академских студија помножи са 4.
 2. Пријемни испит носи максимално 40 бодова. Кандидат може да се упише на мастер академске студије математике ако је на пријемном испиту остварио **најмање** 10 бодова.
 3. Студенти који су све претходне нивое студија завршили у року добијају 10 бодова. За сваку додатну годину студија одузимају се 2 бода (минималан број бодова је 0).
 4. Студенти који уписују мастер академске студије математике за матичност добијају:
 - 10 бодова ако су на основним академским студијама остварили не мање од 200 ЕСПБ из математичких предмета;
 - 5 бодова ако су на основним академским студијама остварили не мање од 100 ЕСПБ и мање од 200 ЕСПБ из математичких предмета;
 - 0 бодова ако су на основним академским студијама остварили мање од 100 ЕСПБ из математичких предмета.

Студенти који имају 0 бодова за матичност поред пријемног испита полажу и 5 диференцијалних испита, од којих су 3 обавезна: Алгебарске структуре, Геометрија, Функционална анализа 1, док су 2 предмета изборна из следеће групе: Нумеричка математика, Комплексна анализа 1, Вероватноћа и статистика 1, Анализа 4.

Место на ранг листи и број укупно остварених бодова одређују да ли кандидат може бити уписан у прву годину мастер академских студија математике, као и да ли може бити финансиран из буџета или ће плаћати школарину као самофинансирајући студент. У случају истог броја бодова добијеног применом наведених критеријума, предност има онај кандидат који има већу просечну оцену.

Управник Института
за математику и информатику

др Бојана Боровићанин