

# Извештај о резултатима самовредновања студијског програма мастер академских студија Информатика

## Кратак опис структуре студијског програма:

- Обим студијског програма је 120 ЕСПБ бодова (по 30 ЕСПБ бодова у сваком од 4 семестра).
- Трајање реализације студијског програма је 2 године (4 семестра са по 15 наставних недеља).
- Активна настава од 20 до 21 час недељно (предавања, вежбе и ДОН).
- Услов за упис: завршене основне академске студије из области рачунарских наука, или сродне научне области (у складу са одговарајућим правилником о упису), при чему је остварено 180 ЕСПБ бодова на основним академским студијама. Рангирање кандидата се врши према степену сродности научне области завршених основних студија са научном облашћу рачунарских наука, просечној оцени оствареној за време студирања, као и времену трајања студирања, у складу са правилником о упису.
- Студијски програм мастер академских студија Информатика се завршава стицањем 120 ЕСПБ и израдом и одбраном мастер рада.
- Студент који заврши студијски програм **мастер академских студија Информатика** и стекне 300 ЕСПБ бодова, стиче академски назив **мастер информатичар** (скраћеница: маст. информ.).
- Исходи студијског програма: оспособљеност за самостални или тимски рад на развоју и примени софтвера, осмишљавању нових начина примене рачунара и проналажењу ефективних, најбољих могућих начина за решавање информатичких проблема, односно за извођење наставе из информатичких предмета у основним и средњим школама, под условом да су на основним и мастер студијама положени предмети методичке и педагошко-психолошке оријентације (укупно 30 ЕСПБ) и обављена школска пракса .

## Индикатори квалитета студијског програма:

- 75% студената сматра да су исходи/циљеви студијског програма углавном јасно дефинисани и представљени студентима.
- Већи број анкетираних студената сматра да се програмом стичу у задовољавајућој мери стичу знања која су адекватна у области.
- 66,67% студената сматра да програм развија у потпуности способност самосталног решавања проблема у области.
- Програмом се у великој мери стичу способности организовања професионалног рада.
- Програм углавном развија опште вештине потребне за професионалан рад у струци.
- Програм углавном подстиче креативност у решавању задатих проблема из области.
- Програм у потпуности развија компетенције потребне приликом запошљавања у просвети.
- Програмом се у потпуности стичу знања потребна за наставак студирања.
- Програм у одређеној мери мотивише на даље учење и усавршавање.
- Садржаји предмета омогућавају делимично стицање дефинисаних исхода учења овог студијског програма знања, компетенција и вештина.
- 42% студената сматра да је стечено теоријско и практично знање углавном довољно за рад у струци.
- 58,5% студената сматра да су у довољној мери информисани о правима и обавезама које имају.
- Студенти су углавном задовољни организацијом наставе на студијском програму.
- Облици извођења наставе (предавања, вежбе, пракса, семинари, пројекти...) у великој мери одговарају садржајима предмета на студијском програму.
- Наставно особље углавном води рачуна о обавезама студената на другим предметима приликом одређивања термина за проверу знања (колоквијуми, семинари, испити).

- Студентско оптерећење (ангажовање) на предметима овог студијског програма је у потпуности у складу са додељеним ЕСПБ бодовима појединим предметима.
- Пријављени и уписани студенти на студијски програм мастер академске студије Информатика имају просечну оцену 7,63 на основним студијама
- Пролазност на првој години студијског програма мастер академских студија Информатика је 45%.
- Процент студената који у року заврше студијски програм 10%.
- Просечно трајање студија је 2,5 године.
- Оцена програма од стране студената је задовољавајућа и износи 4,42.

Чланови Комисије за самовредновање студијског програма

1. др Јелена Игњатовић, ванредни професор
2. др Марко Петковић, ванредни професор
3. др Марко Милошевић, доцент