

## КОНКУРС

Пријављивање кандидата за упис на прву годину мастер академских студија је од 17. новембра до 31. децембра 2014. године.

Пријаве се подnose на адресу Ректората Универзитета у Београду, Студентски трг бр. 1.

## УСЛОВИ УПИСА

На мастер академске студије Рачунарство у друштвеним наукама могу се уписати кандидати свих профила који имају завршене основне академске студије у четворогодишњем трајању (240 ЕСПБ).

## КОМПЕТЕНЦИЈЕ

Студенти који заврше студијски програм мастер академских студија Рачунарство у друштвеним наукама на Универзитету у Београду постају компетентни за:

- самосталан рад у друштвеним дисциплинама за које су се определили кроз основне студије, уз коришћење савремених рачунарских и Интернет технологија;

- давање консултантских услуга у пословима из области друштвених наука, уз један савремен и технолошки напредан приступ;

- примену стечених знања из коришћења напредних рачунарских технологија у пракси и креативни приступ у нестандартним ситуацијама;

## КОНТАКТ

Секретар програма:

Јасмина Крајиновић-Јокић

Тел. (011) 3207-466,

Е-mail: [jasmina.jokic@rect.bg.ac.rs](mailto:jasmina.jokic@rect.bg.ac.rs)

Руководилац програма:

Проф. др Владан Девеџић

Тел. (011) 3950-893,

Е-mail: [devedzic@fon.rs](mailto:devedzic@fon.rs)

Интернет странице програма:

 [rdn.bg.ac.rs](http://rdn.bg.ac.rs)

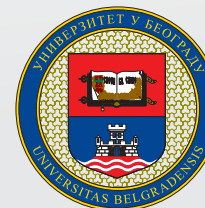
 [facebook.com/MasterProgramRDN](https://facebook.com/MasterProgramRDN)

 [@MasterProgramRDN](https://twitter.com/MasterProgramRDN)



# РАЧУНАРСТВО У ДРУШТВЕНИМ НАУКАМА

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ  
60 ЕСПБ бодова



Програм ослобођен  
плаћања школарине

# ЦИЉЕВИ ПРОГРАМА

- Усавршавање теоријских и практичних знања студената који су завршили основне студије на факултетима друштвено хуманистичког усмерења, како би посао у својој струци могли да обављају на модеран начин и уз интензивно коришћење савремених технологија;

- Продубљивање знања из области рачунарства и квантитативних метода, као и овладавање актуелним применама модерних софтверских и Интернет технологија у пословима из разних области друштвених наука;

- Омогућавање студентима друштвеног усмерења бољи увид у начин на који се данас развијају њихове дисциплине у свету, а уз помоћ актуелних рачунарских технологија;



# ПРЕДМЕТИ

Сви предмети на студијском програму Рачунарство у друштвеним наукама су једносеместрални. Курикулумом студијског програма дефинишу се 2 обавезна предмета, 3 изборна предмета, приступни рад и мастер рад.

Сви предмети носе по 6 ЕСПБ бодова, приступни рад 10 ЕСПБ бодова, а завршни рад 15 ЕСПБ бодова.

Обавезни предмети су у вези са коришћењем напредних Интернет технологија и алата и квантитативним наукама.

Изборни предмети окренути су примени рачунарства у правним наукама, економским наукама, менаџменту и финансијама, психологији, социологији и демографији, образовању, друштвеним аспектима Интернета, лингвистици и филологији.

# ПРЕДАВАЧИ

У извођењу наставе укључено је 37 наставника са 10 факултета Универзитета у Београду - Филолошки факултет, Филозофски факултет, Факултет организационих наука, Факултет политичких наука, Економски факултет, Факултет безбедности, Географски факултет, Пољопривредни факултет, Математички факултет, Саобраћајни факултет.

# НАСТАВА

Настава на студијском програму мастер академских студија Рачунарство у друштвеним наукама ће се одржати од јануара до јуна 2015.године.

Завршетком студија уписани кандидати стичу звање **МАСТЕР РАЧУНАРСТВА У ДРУШТВЕНИМ НАУКАМА.**

# ОБАВЕЗНИ ПРЕДМЕТИ

- Савремене рачунарске технологије
- Квантитативно моделирање у друштвеним наукама

# ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ

- Рачунарска анализа друштвених мрежа
- Анализа и визуализација података
- Демографија и нове информационе технологије
- Организација истраживања и статистика
- Увод у когнитивну лингвистику
- Дигитална хуманистика
- Дигитализација и трансдисциплинарност у хуманистичким наукама
- Програмирање за лингвисте
- Правни и етички аспекти информационо комуникационих технологија
- Cyber криминал
- Квантитативне методе у економији
- Методе предвиђања и одлучивања
- ИКТ и одрживи развој
- Мерење развоја информационог друштва
- Анализа инвестирања у хартије од вредности
- Рачунарски подржано учење
- Рачунарство и музика
- Дигиталне библиотеке
- Теорија информације и обрада језика
- Социјална психологија Cyber простора
- Примена теорије узорака у друштвеним наукама
- Регулација садржаја и слобода изражавања на интернету
- Развој људских ресурса и информационо комуникационе технологије
- Менаџмент знањем и информационо комуникационе технологије
- Управљање ризицима у актуарству
- Примена информационих система у финансијској математици
- Дигитализација и традологија