

# LOLAQUA - мастер студијски програм

**Наслов:** МЕНАџМЕНТ ВОДА У ПОЉОПРИВРЕДИ  
**Course:** AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT

**Међународно оријентисани мастер програм који заједнички реализују Пољопривредни факултети Универзитета у Новом Саду и Београду**

## ОСНОВНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ

Школска година: 2018/2019

Упис: У школској 2018/2019 врши се упис 11. генерације студената. По наизменичном редоследу, упис ове године је на Пољопривредном факултету у Новом Саду. Програм се реализује равноправно и са заједничком одговорношћу два Универзитета и Пољопривредних факултета у Новом Саду и Београду (Земуну).

Пријављивање 03.09.-17.10.2018.

Упис: 23-25.10.2018.

Уписна квота: 3 (буџет) + 2 (самофинансирање)

Стечено звање: дипломирани инжењер пољопривреде – мастер

Диплома: заједничка (потписују ректори и декани универзитета/факултета у Новом Саду и Београду)

Број предмета: 6 (4 обавезна + 2 изборна, по 3 у оба семестра)

Израда тезе: Да

Кредити: 60 (обавезни предмет доноси 7 кредита, изборни 6 , теза 20 кредита)

Наставници: 12 професора са факултета у Новом Саду (8) и Београду (4)  
4 професора са партнерских Универзитета (Пољопривредни универзитет из Атине, Истраживачки центар министарства науке Шпаније из Сарагосе и Универзитет у Екситеру из Велике Британије)

Руководиоци програма: Проф. емеритус др Бојан Срђевић (Нови Сад) и проф. др Ружица Стричевић (Београд)

Контакт и информације: Б. Срђевић 021-4853-337, [bojans@polj.uns.ac.rs](mailto:bojans@polj.uns.ac.rs) Р. Стричевић 011- 2615-315/lok. 393, [sruzica@agrif.bg.ac.rs](mailto:sruzica@agrif.bg.ac.rs)

## ПРОГРАМ И САДРЖАЈ

Бр.	Назив предмета	Професори	Статус	Семестар	Кредити
<b>ОБАВЕЗНИ И ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ</b>					
1.	Принципи коришћења вода у пољопривреди	Р. Стричевић, С. Александрис, А. Бездан, Е. Плајан	О	З	7
2.	Савремена системска анализа водних ресурса	Б. Срђевић, З. Срђевић, Д. Савић, Р. Стричевић	О	З	7
	<b>ИЗБОРНИ предмет</b>		<b>И</b>	<b>З</b>	<b>6</b>
3.	Наводњавање и одводњавање на парцелама	Н. Ђуровић, Е. Плајан, А.Бездан	О	Л	7
4.	Сарадња на међународним водама	Б. Срђевић, К. Каравитис., Р. Стричевић	О	Л	7
	<b>ИЗБОРНИ предмет</b>		<b>И</b>	<b>Л</b>	<b>6</b>
<b>УКУПНО</b>					<b>40</b>
<b>МАСТЕР ТЕЗА</b>					<b>20</b>
<b>ТОТАЛ</b>					<b>60</b>

<b>ИЗБОРНИ ПРЕДМЕТИ</b>					
5.	Економика водних ресурса	З. Средојевић, Д.Милић	И	З	6
6.	Процена утицаја мелиорација на животну средину	Р. Стричевић, Ј. Грабић	И	З	6
7.	Доношење одлука у водопривреди	Б. Срђевић, З. Срђевић, К. Каравитис, Р. Стричевић	И	Л	6
8.	Планирање у условима неизвесности	З. Срђевић К. Каравитис, Р. Стричевић	И	Л	6
9.	Примењена хидраулика и хидрологија	А. Салваи, М. Рајић, Е. Грегорић	И	З	6
10.	ГИС и хидроинформатика	П. Бенка, А. Салваи, Е. Грегорић	И	Л	6
11.	Управљање наносом	Р. Савић, Р.Стричевић	И	Л	6

*О-обавезни, И – Изборни, З –Зимски семестар, Л – Летњи семестар*

*20. август 2018.  
Нови Сад / Београд*

## COURSE PROGRAM AND CONTENTS

No	Title	Professors	Status	Semes	Credits
<b>COMPULSORY AND ELECTIVE SUBJECTS</b>					
1	<b>Principles of Agricultural Water Use</b> <i>Principi koriscenja voda u poljoprivredi</i>	R. Stricevic, S. Alexandris, A. Bezdán, E. Playan	C	F	7
2	<b>Advanced Water Resources Systems Analysis</b> <i>Savremena sistemska analiza vodnih resursa</i>	B. Srdjevic, Z. Srdjevic, D. Savic, R. Stricevic	C	F	7
	<b>ELECTIVE subject</b>		E	F	6
3	<b>On-Farm Irrigation and Drainage</b> <i>Navodnjavanje i odvodnjavanje na parcelama</i>	N. Djurovic, E. Playan, A. Bezdán	C	S	7
4	<b>Transboundary Water Management</b> <i>Saradnja na medjunarodnim vodama</i>	B. Srdjevic, C. Karavitic, R. Stricevic	C	S	7
	<b>ELECTIVE subject</b>		E	S	6
<b>SUB TOTAL</b>					<b>40</b>
<b>MASTER THESIS</b>					<b>20</b>
<b>TOTAL</b>					<b>60</b>

<b>ELECTIVE SUBJECTS</b>					
5	<b>Water Resources Economics</b> <i>Ekonomika vodnih resursa</i>	Z. Sredojevic, D. Milic	E	F	6
6	<b>Environmental Impact Assessment</b> <i>Procena uticaja melioracija na zivotnu sredinu</i>	R. Stricevic, J. Grabic	E	F	6
7	<b>Decision-Making in Water Resources</b> <i>Donosenje odluka u vodoprivredi</i>	B. Srdjevic, Z. Srdjevic, C. Karavitis, R. Stricevic	E	S	6
8	<b>Contingency Planning</b> <i>Planiranje u uslovima neizvesnosti</i>	Z. Srdjevic, C. Karavitis, R. Stricevic	E	S	6
9	<b>Applied Hydraulics and Hydrology</b> <i>Primenjena hidraulika i hidrologija</i>	A. Salvai, M. Rajic, E. Gregoric	E	F	6
10	<b>GIS and Hydroinformatics Tools</b> <i>GIS i hidroinformatika</i>	P. Benka, A. Salvai, E. Gregoric	E	S	6
11	<b>Sediment Management</b> <i>Upravljanje nanosom</i>	R. Savic, R. Stricevic	E	S	6

*C- compulsory, E – Elective, F – Fall semester, S – Spring semester*

*August 20, 2018  
Novi Sad /Belgrade*