

	УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ 34000 КРАГУЈЕВАЦ, РАДОЈА ДОМАНОВИЋА 12	
	СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ПРИРОДНО-  
МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

## Структура студијских програма

КРАГУЈЕВАЦ

2024.

Мастер академске студије (МАС)

Мастер академске студије Екологија

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ 34000 КРАГУЈЕВАЦ, РАДОЈА ДОМАНОВИЋА 12	
СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА	

Изборно подручје - модул: Мастер академске студије Екологија - модул Општа екологија

Организација студија: Семестар

Р.бр	Шифра	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	СИР	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1	21.MBF202	Основи биоинформатике и биостатистике	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
2	23.E201	Конзервациона биологија	1	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	9.00
3	23.MOEIV1	Изборни блок 1 (бира се 1 од 3)	1		2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	21.MBF205	Увод у научно-истраживачки рад	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E202	Управљање екосистемима и заштићеним подручјима	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E203	Биљке као биоиндикатори	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
4	23.MOEIV2	Изборни блок 2 (бира се 1 од 3)	1		2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	23.E204	Екологија гљива	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	23.E205	Динамика екосистема	1	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	23.E206	Екологија и генетика популација	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
5	23.MOEIV3	Изборни блок 3 (бира се 1 од 3)	1		2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	23.E207	Екологија понашања	1	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	23.E208	Екогенотоксикологија	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
	23.E209	Акватична фауна као биоиндикатор	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					11.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					21.00					
6	23.MOEIV4	Изборни блок 4 (бира се 1 од 3)	2		2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E210	Екологија алги	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E211	Екологија инсеката	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E212	Просторне базе података и географски информациони системи у екологији	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
7	23.E213	Студијски истраживачки рад	2	НС	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	12.00
8	23.E214	Стручна пракса	2	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	3.00
9	23.E215	Завршни рад	2	НС	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	10.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					2.00	2.00	16.00	0.00	10.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					30.00					
Укупно часова по виду наставе у години					13.00	12.00	16.00	0.00	10.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					41.00					60.00
Укупно часова наставе у години					51.00					

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ, ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ 34000 КРАГУЈЕВАЦ, РАДОЈА ДОМАНОВИЋА 12	
<b>СТРУКТУРА СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА</b>	

Изборно подручје - модул: Мастер академске студије Екологија - модул Примењена екологија

Организација студија: Семестар

Р.бр	Шифра	Назив предмета	Б	Тип	Активна настава				Остали часови	ЕСПБ
					П	В	СИР	ДОН		
ПРВА ГОДИНА										
1	21.MBF202	Основи биоинформатике и биостатистике	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	4.00
2	23.E201	Конзервациона биологија	1	ТМ	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	9.00
3	23.E216	Еколошки мониторинг копнених вода	1	ТМ	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
4	23.E217	Еколошки мониторинг терестричних екосистема	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	6.00
5	23.MPEIB1	Изборни блок 1 (бира се 1 од 4)	1		2.00-3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	21.MBF205	Увод у научно-истраживачки рад	1	АО	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E202	Управљање екосистемима и заштићеним подручјима	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.BE201	Примењена алгологија	1	СА	3.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E218	Медицински аспекти заштите животне средине	1	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					11.00-12.00	10.00	0.00	0.00	0.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					21.00-22.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					21.00-22.00					
6	23.MPEIB2	Изборни блок 2 (бира се 1 од 3)	2		2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E219	Менаџмент угрожених врста	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E220	Одрживо рибарство и аквакултура	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E221	Биотехнологија у екологији	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
7	23.MPEIB3	Изборни блок 3 (бира се 1 од 4)	2		2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E222	Екотуризам	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E223	Рестаурација и заштита акватичних екосистема	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E224	Одрживо коришћење и управљање ловном фауном	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
	23.E212	Просторне базе података и географски информациони системи у екологији	2	СА	2.00	2.00	0.00	0.00	0.00	5.00
8	23.E225	Студијски истраживачки рад	2	НС	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	7.00
9	23.E214	Стручна пракса	2	СА	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	3.00
10	23.E215	Завршни рад	2	НС	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	10.00
Укупно часова по виду наставе у блоку					4.00	4.00	12.00	0.00	10.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у блоку					20.00					30.00
Укупно часова наставе у блоку					30.00					
Укупно часова по виду наставе у години					15.00-16.00	14.00	12.00	0.00	10.00	
Укупно часова активне наставе и ЕСПБ у години					41.00-42.00					60.00
Укупно часова наставе у години					51.00-52.00					