



**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА  
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ**

**ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ  
МЕНАџМЕНТ ЗДРАВСТВЕНОГ СИСТЕМА**

**МЕТОДОЛОГИЈА НАУЧНИХ  
ИСТРАЖИВАЊА**

Школске 2020/2021  
(I семестар)

# МЕТОДОЛОГИЈА НАУЧНИХ ИСТРАЖИВАЊА

6 ЕСПБ бодова.

## КАТЕДРА:

1.	Берислав Векић	vekicberislav@gmail.com	Ванредни професор
2.	Милена Јакшић	milenaj@kg.ac.rs	Редовни професор
3.	Дејан Петровић	dejan.petrovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
4.	Небојша Здравковић	nzdravkovic@medf.kg.ac.rs	Редовни професор
5.	Марко Славковић	mslavkovic@kg.ac.rs	Ванредни професор
6.	Наташа Здравковић	silvester@sbb.rs	Ванредни професор
7.	Оливера Миловановић	olivera.milovanovic@medf.kg.ac.rs	Доцент

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

модул	недеља	предавања	сир	наставник
1. Дефиниције, циљеви и методе у епидемиолошким, клиничким и јавно здравственим истраживањима	1	15	7	
2. Однос науке и методологије научних истраживања. Фазе научних истраживања	1	15	8	
3. Употреба статистике и информатике у научним истраживањима. Биостатистика.	1	15	8	
4. Униваријационе и мултиваријационе статистичке методе	1	15	7	
<b>Σ</b>	<b>4</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>60+30=90</b>

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент се оцењује преко два теста. Оцене се састоје од поена. Максимални број поена је 100.

### Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора скупити минимум 51 поен. Студент је положио ако је на оба теста освојио најмање 50% могућих поена.

БРОЈ ОСВОЈЕНИХ ПОЕНА	ОЦЕНА
0 – 50	5
51 – 60	6
61 – 70	7
71 – 80	8
81 – 90	9
91 – 100	10

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА
	ТЕСТ
1. Дефиниције, циљеви и методе у епидемиолошким, клиничким и јавно здравственим истраживањима. Однос науке и методологије научних истраживања. Фазе научних истраживања.	50
2. Употреба статистике и информатике у научним истраживањима. Биостатистика. Униваријационе и мултиваријационе статистичке методе.	50
$\Sigma$	100

**МЕТОДОЛОГИЈА НАУЧНИХ ИСТРАЖИВАЊА распоред часова, школска 2020/2021. година**

Датум	Место	Предавач	Тематска јединица
<b>МОДУЛ 1: ДЕФИНИЦИЈЕ, ЦИЉЕВИ И МЕТОДЕ У ЕПИДЕМИОЛОШКИМ, КЛИНИЧКИМ И ЈАВНО ЗДРАВСТВЕНИМ ИСТРАЖИВАЊИМА</b>			
			Разматрање актуелних дефиниција, циљева, основних принципа, области и метода у епидемиолошким, клиничким и јавно здравственим истраживањима.
			Сагледавање циљева кроз стварање нових знања и технологија за решавање нерешених здравствених проблема и кроз организовање постојећих знања и њихово усмеравање на интервенције. Природа научног сазнања научне реалности.
<b>МОДУЛ 2: ОДНОС НАУКЕ И МЕТОДОЛОГИЈЕ НАУЧНИХ ИСТРАЖИВАЊА. ФАЗЕ НАУЧНИХ ИСТРАЖИВАЊА.</b>			
			Научно-истраживачка делатност и њена улога у развоју науке. Научно-истраживачки пројекти.
			Пројектовање и реализација научних истраживања. Структура пројекта истраживања, оперативних планова и истраживачких поступака.
<b>МОДУЛ 3: УПОТРЕБА СТАТИСТИКЕ И ИНФОРМАТИКЕ У НАУЧНИМ ИСТРАЖИВАЊИМА. БИОСТАТИСТИКА.</b>			
			Биостатистика, методе и технике обраде података.
			Основне и изведене научно-истраживачке методе: посматрање, испитивање, експеримент, студија случаја, анализа садржаја.
<b>МОДУЛ 4: УНИВАРИЈАЦИОНЕ И МУЛТИВАРИЈАЦИОНЕ СТАТИСТИЧКЕ МЕТОДЕ</b>			
			Униваријационе и мултиваријационе статистичке методе у служби анализе података, тумачења и презентовања резултата.
			Униваријационе и мултиваријационе статистичке методе у служби анализе података, тумачења и презентовања резултата (наставак).

**МЕТОДОЛОГИЈА НАУЧНИХ ИСТРАЖИВАЊА распоред студијског истраживачког рада, школска 2020/2021. година**

Датум	Место	Модератор	Тематска јединица
			Разматрање актуелних дефиниција, циљева, основних принципа, области и метода у епидемиолошким, клиничким и јавно здравственим истраживањима.
			Сагледавање циљева кроз стварање нових знања и технологија за решавање нерешених здравствених проблема и кроз организовање постојећих знања и њихово усмеравање на интервенције. Природа научног сазнања научне реалности.
			Научно-истраживачка делатност и њена улога у развоју науке. Научно-истраживачки пројекти.
			Пројектовање и релазација научних истраживања. Структура пројекта истраживања, оперативних планова и истраживачких поступака.
			Биостатистика, методе и технике обраде података.
			Основне и изведене научно-истраживачке методе: посматрање, испитивање, експеримент, студија случаја, анализа садржаја.
			Униваријационе и мултиваријационе статистичке методе у служби анализе података, тумачења и презентовања резултата.
			Униваријационе и мултиваријационе статистичке методе у служби анализе података, тумачења и презентовања резултата (наставак).