



**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА**

**ДОКТОРСКЕ АКАДАМСКЕ СТУДИЈЕ –  
ФАРМАЦЕУТСКЕ НАУКЕ**

**DASF22: ИСПИТИВАЊЕ РЕДОКС  
РАВНОТЕЖЕ И АНТИОКСИДАТИВНОГ  
КАПАЦИТЕТА**

Школске 2023/2024  
(II семестар)

# DASF22: ИСПИТИВАЊЕ РЕДОКС РАВНОТЕЖЕ И АНТИОКСИДАТИВНОГ КАПАЦИТЕТА

10 ЕСПБ бода. Недељно има 5 часова активне наставе (3 часа предавања и 2 часа студијског истраживачког рада)

## КАТЕДРА:

1.	Владимир Јаковљевић	<a href="mailto:drvladakbg@yahoo.com">drvladakbg@yahoo.com</a>	Редовни професор
2.	Јована Новаковић	<a href="mailto:jovana.jeremic@medf.kg.ac.rs">jovana.jeremic@medf.kg.ac.rs</a>	Доцент
3.	Невена Јеремић	<a href="mailto:njeremic@fmn.kg.ac.rs">njeremic@fmn.kg.ac.rs</a>	Ванрени професор
4.	Тамара Николић Турнић	<a href="mailto:tnikolict@gmail.com">tnikolict@gmail.com</a>	Ванрени професор
5.	Исидора Милосављевић	<a href="mailto:imilosavljevic@fmn.kg.ac.rs">imilosavljevic@fmn.kg.ac.rs</a>	Доцент
6.	Јована Јоксимовић Јовић	<a href="mailto:jovana_joksimovic@yahoo.com">jovana_joksimovic@yahoo.com</a>	Доцент
7.	Сузана Пантовић	<a href="mailto:spantovic@medf.kg.ac.rs">spantovic@medf.kg.ac.rs</a>	Ванредни професор
8.	Јасмина Сретеновић	<a href="mailto:drj.sretenovic@gmail.com">drj.sretenovic@gmail.com</a>	Доцент

## СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

модул	недеља	предавања	сир	наставник
1. Оксидациони стрес – улога, значај и методе испитивања	3	9	6	Доц. др Јована Новаковић
2. Антиоксидациони капацитет – улога, значај и методе испитивања	2	6	4	Доц. др Јована Новаковић
Σ	5	15	10	15+10=25

## ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент се оцењује на основу поена стечених током предиспитних активности и током испита. На основу активности у току наставе студент може да оствари до 30 поена, док на писаном испиту који се спроводи након истека оба модула, студент може да стекне до 70 поена. Испитивањем на истеку оба модула. 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 на предиспитним активностима освоји више од 50% поена предвиђених за предиспитну активност и више од 50% поена предвиђених за испит.

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

**DASF22: ИСПИТИВАЊЕ РЕДОКС РАВНОТЕЖЕ И АНТИОКСИДАТИВНОГ КАПАЦИТЕТА распоред часова, школске 2023/2024. година**

Датум	Време и место	Предавач	Тематска јединица
			Оксидациони стрес дефиниција и значај.
			Улога оксидационог стреса у патологији различитих обољења.
			Методе испитивања оксидационог стреса у различитим биолошким узорцима.
			Антиоксидациони капацитет – улога и значај. Улога антиоксиданаса у терапији различитих обољења.
			Параметри оксидационог стреса и антиоксидационе заштите у базичним и примењеним истраживањима.