



**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА**

**ДОКТОРСКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ
- МЕДИЦИНСКЕ НАУКЕ**

**ПРЕДМЕТ:
Когнитивне и бихевиоралне неуронауке и
истраживања у психологији**

Школске 2023/2024
(II семестар)

Когнитивне и бихевиоралне неуронауке и истраживања у психологији

Изборни предмет се вреднује са 10 ЕСПБ.

Недељно има 7 часа активне наставе (4 часа предавања и 3 часа студијског истраживачког рада-СИР)

НАСТАВНИЦИ :

1.	Владимир Јањић	vladadok@yahoo.com	Редовни професор
2.	Гвозден Росић	grosic@fmm.kg.ac.rs	Редовни професор
3.	Драгица Селаковић	dragica984@gmail.com	Ванредни професор
4.	Ана Воларевић	ana.volarevic@medf.kg.ac.rs	Ванредни професор
5.	Дарко Хинић	dhinić@kg.ac.rs	Ванредни професор
6.	Татијана Бошковић Матић	stmatic769@gmail.com	Доцент
7.	Бранимир Радмановић	biokg2005@yahoo.com	Доцент
8.	Валентина Опанчина	valentina.opancina@gmail.com	Доцент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

МОДУЛ	семестар	недеља	Предавања	СИР	наставник
Когнитивне и бихевиоралне неуронауке и истраживања у психологији	II	5	4	3	Владимир Јањић
Σ	Σ 105				

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Оцена се формира на основу збира поена стечених током наставе и на завршном испиту. Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле).

А. СЕМИНАРСКИ РАД: На овај начин студент може стећи до 40 поена.

Б. ЗАВРШНИ ИСПИТ: На овај начин студент може стећи до 60 поена (писмени испит).

МОДУЛ	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
	семинарски рад	Завршни испит	Σ
		Писмени испит	
Когнитивне и бихевиоралне неуронауке и истраживања у психологији	40	60	
Σ	40	60	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора стећи минимум 51 поен, при чему у сваком модулу као и на завршном испиту мора да стекне више од 50% поена. Оцена се формира на следећи начин:

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

Когнитивне и бихевиоралне неуронауке и истраживања у психологији

Недеља	Датум	Време	Место	Фацитатор	Тематска јединица
I			ФМН	Проф. др Владимир Јањић	Историјат и перспектива когнитивних неуронаука
			ФМН	Проф. др Гвозден Росић Проф. др Драгица Селаковић	Основни принципи функционалне организације мозга
			ФМН	Проф. др Гвозден Росић Проф. др Драгица Селаковић	Регулаторни механизми понашања
II			ФМН	Проф. др Владимир Јањић	Когнитивно бихевиорални аспекти субкортикалних можданих структура; Анатомска и функционална асиметрија можданих хемисфера; Неуробиологија когниције
			ФМН	Проф. др Драгана Игњатовић Ристић	Развојне когнитивне неуронауке - фактори ризика, поремећаји у развојном периоду
			ФМН	Проф. др Владимир Јањић доц. др Бранимир Радмановић	Неурокогниција : Свест, перцепција и пажња, учење и памћење
III			ФМН	Проф. др Ана Воларевић	Неурокогниција: мишљење, језик
			ФМН	доц. др Бранимир Радмановић Проф. др Владимир Јањић	Неурокогниција: егзекутивне функције
			ФМН	Проф. др Владимир Јањић доц. др Бранимир Радмановић	Емоције – неуропсихолошке основе, Социјална когниција
IV			ФМН	доц. др Бранимир Радмановић Проф. др Владимир Јањић	Бихевиорална истраживања (свесност, језик, емоције, мотивација, сексуалност)
			ФМН	доц. др Валентина Опанчина	Методе неуроимицинга (СТ, MRI); Структурни имицинг мозга у неуропсихологији (конвенционални MRI, волуметрија)
			ФМН	доц. др Валентина Опанчина	Функционални имицинг мозга у неуропсихолошким истраживањима (MR спектроскопија, fMRI, DTI)
V			ФМН	Проф. др Владимир Јањић доц. др Бранимир Радмановић	Неурокогнитивна и неуробихевиорална процена

Когнитивне и бихевиоралне неуронауке и истраживања у психологији

Недеља	Датум	Време	Место	Фацитатор	Тематска јединица
			ФМН	Проф. др Дарко Хинић	Методолошки аспекти истраживања у психологији и неуропсихологији. Употреба психометријског тестирања у научноистраживачком и клиничком раду
			ФМН	Проф. др Дарко Хинић	Инструменти психолошке процене у неуронаукама
					ИСПИТ

ЗВАНИЧНИ УЦБЕНИЦИ:

1. Kostić V. Osnovi neurološkog pregleda. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu; 2021.
2. Splittgerber R, Snell RS. Snell's clinical neuroanatomy. Philadelphia: Wolters Kluwer; 2019.
3. Rapper AH. Adams and Victor's principles of neurology. New York: Mc Graw-Hill; 2009.

Додатна помоћна литература од стране предавача

УПУТСТВО ЗА ФОРМАТИРАЊЕ СЕМИНАРСКИХ РАДОВА:

(семинарски радови се шаљу електронски на адресу наставника и факултатора за ту недељу најкасније 24 сата пре термина за рад у малој групи)

Радови треба да буду написани ћиричним писмом

(изузеци су: међународне скраћенице, латински изрази и дијагнозе, непреводиве речи страног језика...)

Остала правила:

Врста слова: Times New Roman

Величина слова: 12

проред: 1.5

поравњање: обострано

насловна страна садржи:

- назив универзитета и факултета
- изборно подручје
- редни број или назив модула
- недељу наставе
- наслов рада
- име аутора
- школску годину

последња страница сваког рада мора да садржи следеће табеле за оцењивање:

Докторанд:	
Модул:	
Недеља наставе:	
Наслов семинарског рада:	
Факултатор:	
Наставник:	
Оцена:	

Скала за оцењивање:

1 - значи да стандард није досегнут

3 – значи да је стандард постигнут

5 – значи да је рад креативнији од уобичајеног

Кохерентност (логичка повезаност и доследност)	1	2	3	4	5
Потпуност	1	2	3	4	5

Подесност (прилагођеност задатим условима)	1	2	3	4	5
Релевантност (однос досегнутих циљева и детаља)	1	2	3	4	5
Квалитет форматирања текста	1	2	3	4	5
Време	Кашњење у слању радова смањује оцену				
Σ					

Коментар: