



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detaljni izvedbeni plan

Akademski godina: 2024/2025	Semestar: Zimski
Studiji: Psihologija (R) (izborni) Povijest (R) (izborni) Komunikologija (R) (izborni) Sestrinstvo (R) (izborni) Sociologija (R) (izborni) Sestrinstvo (I) (izborni)	Godina studija: 2

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija: Neurokemija ponašanja s osnovama psihofarmakologije

Kratica kolegija: IZBP-36

Status kolegija: Obvezni

ECTS bodovi: 3

Šifra kolegija: 116796

Preduvjeti za upis kolegija: Nema

Ukupno opterećenje kolegija

Vrsta nastave	Ukupno sati
---------------	-------------

Predavanje	15
------------	----

Seminar	15
---------	----

Mjesto i vrijeme održavanja nastave: HKS – prema objavljenom rasporedu

II. NASTAVNO OSOBLJE

Nositelj kolegija

Ime i prezime: Karlović Dalibor

Akademski stupanj/naziv: Izbor: redoviti profesor u trajnom zvanju

Kontakt e-mail:
dalibor.karlovic@unicath.hr

Telefon:

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu

Suradnici na kolegiju

Ime i prezime: Aukst Margetić Branka

Akademski stupanj/naziv: Izbor:

Kontakt e-mail:
[branka.aukst-
margetic@unicath.hr](mailto:branka.aukst-margetic@unicath.hr)

Telefon:

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu

Ime i prezime: Vilibić Maja

Akademski stupanj/naziv:	Izbor: naslovni izvanredni profesor	
Kontakt e-mail: maja.vilibic@unicath.hr	Telefon:	
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu		
III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU		
Jezik na kojem se nastava održava: Hrvatski		
Opis kolegija		
<i>Literatura</i>		
Obavezna		
Dopunska		
<i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i>		
Polaze se DA	Isključivo kontinuirano praćenje nastave NE	Ulazi u prosjek DA
Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita		
Način polaganja ispita		
Način ocjenjivanja		
Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova		
Datumi kolokvija:		
Datumi ispitnih rokova:		
IV. TJEDNI PLAN NASTAVE		
<i>Predavanja</i>		
#	Tema	
1	Uvodno predavanje	
2	Neuroanatomija bitna za neurokemiju	
3	Biokemijsko ustrojstvo živčanog sustava	
4	Kako razgovaraju neuroni-ionski kanali, akcijski potencijal, neurotransmitori, sinapsa, neurotransmitorski receptori i sustav drugih glasnika	
5	Neurotransmitori - Acetilkinolin i monoamini Neurotransmiteri - Ekscitacijske i inhibicijske aminokiseline	
6	Neurotransmitori - Neuropeptidi i faktori živčanog rasta	
7	Psihofarmakologija - antidepresivi	
<i>Seminari</i>		
#	Tema	
1	Neuroanatomija bitna za neurokemiju	
2	Biokemijsko ustrojstvo živčanog sustava	
3	Kako razgovaraju neuroni-ionski kanali, akcijski potencijal, neurotransmitori, sinapsa, neurotransmitorski receptori i sustav drugih glasnika	