

OSOBNE INFORMACIJE

Pavić Valentina

📍 Strossmayerova 296, 31000 Osijek (Hrvatska)

☎ +385912241413

✉ vpavic@biologija.unios.hr

RADNO ISKUSTVO

31/01/2020- danas

izvanredni profesor

Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju Cara Hadrijana 8/A, Osijek, Hrvatska

Znanstveno-istraživački rad (područje interdisciplinarnih prirodnih znanosti, polje biologija i polje kemija);

Nastavna djelatnost (predavanja i seminari na preddiplomskom studiju: Opća (1) i anorganska kemija (1), te na diplomskim studijima- Radiobiologija, Biokemijske osnove djelovanja lijekova, Biomolekule u hrani i Metodičke vježbe iz kemije)

07/07/2014–31/01/2020

docent

Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju Cara Hadrijana 8/A, Osijek, Hrvatska

Znanstveno-istraživački rad (područje interdisciplinarnih prirodnih znanosti, polje biologija i polje kemija);

Nastavna djelatnost (predavanja i seminari na preddiplomskom studiju: Opća (1) i anorganska kemija (1), Organska kemija 1, te na diplomskim studijima- Radiobiologija, Biokemijske osnove djelovanja lijekova, Biomolekule u hrani i Metodičke vježbe iz kemije)

12/07/2013–07/07/2014

viši asistent

Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju Cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek, Hrvatska

Znanstveno-istraživački rad (područje prirodnih znanosti, polje biologija, grana biokemija i molekularna biologija);

Nastavna djelatnost (laboratorijske vježbe na preddiplomskom studiju: Biokemija 1, Biokemija 2, Neurobiologija, predavanja i seminari na diplomskim studijima- Enzimska kinetika i Biomolekule u hrani)

01/07/2005–12/07/2013

asistent

Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju Cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek, Hrvatska

Znanstveno-istraživački rad (područje prirodnih znanosti, polje biologija, grana biokemija i molekularna biologija); Nastavna djelatnost (laboratorijske vježbe na preddiplomskom studiju: Biokemija 1, Biokemija 2)

OBRAZOVANJE
OSPOSOBLJAVANJE

01/09/2006–12/07/2013

doktor znanosti

razina 8 EKO-a

Sveučilišni poslijediplomski interdisciplinarni doktorski studij, Molekularne bioznanosti, Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Osijek (Hrvatska)

01/09/1999–08/07/2004

Profesor biologije i kemije

razina 7 EKO-a

Filozofski fakultet, Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Osijek (Hrvatska)

OSOBNE VJEŠTINE

Materinski jezik	hrvatski				
Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
engleski	B2	B2	B2	B2	B2

Stupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Komunikacijske vještine dobre komunikacijske vještine stječene tijekom rada sa studentima

Organizacijske / rukovoditeljske vještine Uspješna u organiziranju i osmišljavanju laboratorijskih vježbi sa studentima, u izvođenju nastave u obliku predavanja i seminara, samostalno obavljanje znanstvenog rada.

Poslovne vještine Tijekom usavršavanja stekla je istraživačko iskustvo, kao što su različite metode ekstrakcije, imunohistokemije, tankoslojne kromatografije, imuno-prekrivanja, enzimske kinetike, antioksidativne i antibakterijske aktivnosti, spektrofotometrije, mikroskopije, rukovanje životinjama, itd.

Digitalna kompetencija

SAMOPROCJENA

Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Samostalni korisnik	Samostalni korisnik	Samostalni korisnik	Samostalni korisnik	Temeljni korisnik

Informacijsko-komunikacijske tehnologije - tablica za samoprocjenu

Vozačka dozvola B

DODATNE INFORMACIJE ČLANSTVA

Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju
 Hrvatsko kemijsko društvo
 Hrvatsko društvo za neuroznanost

TEČAJEVI

2018. Tečaj za osposobljavanje osoba koje rade s pokusnim životinjama i životinjama za proizvodnju bioloških pripravaka, Sveučilište u Zagrebu, Veterinarski fakultet

Sudjelovanje na projektima

Nutrienti i razvoj plutajućih makrofita i alga u Istočnoj Hrvatskoj (MZOŠ- 285-000000-3175)

Skraćenje uzgojnog razdoblja šarana (*Cyprinus carpio*) i poboljšanje kakvoće mesa (MZOŠ- 079-000000-3542)

Uloga lipidnih splavi i glikokonjugata u razvoju i regeneraciji živčanog sustava (MZOŠ-219-0061194-2158)

Suradnik na projektu Sveučilišta J.J.Strossmayera u Osijeku Gost istraživač INGI- "Lipidni mikro-okoliš leptinskog i inzulinskog receptora u razvoju i starenju".

Patofiziološke posljedice promjene sastava lipidnih splavi (IP-09- 2014-2324)

<https://scholar.google.hr/citations?user=sUqx6CMAAAAJ&hl=en>
<https://www.bib.irb.hr/pregled/znanstvenici/276940?autor=276940#sazetak>