



Valentina Pavić

Datum rođenja: 07/01/1981 | **Državljanstvo:** hrvatsko | **Spol:** Žensko | **Telefonski broj:**

(+385) 912241413 (Mobilni telefon) | **E-adresa:** vpavic@biologija.unios.hr |

Adresa: cara Hadrijana 8/A, 31000, Osijek, Hrvatska (Službena)

● RADNO ISKUSTVO

REDOVITI PROFESOR – SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA U OSIJEKU, ODJEL ZA BIOLOGIJU – 07/05/2025 – Trenutačno – 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)

IZVANREDNI PROFESOR – SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA U OSIJEKU, ODJEL ZA BIOLOGIJU – 31/01/2020 – Trenutačno – 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)

DOCENT – SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA U OSIJEKU, ODJEL ZA BIOLOGIJU – 04/07/2015 – 31/01/2020 – 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)

VIŠI ASISTENT – SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA U OSIJEKU, ODJEL ZA BIOLOGIJU – 12/07/2013 – 04/07/2015 – 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- Enzimski kinetika i Biomolekule u hrani)

ASISTENT – SVEUČILIŠTE J.J. STROSSMAYERA U OSIJEKU, ODJEL ZA BIOLOGIJU – 01/07/2005 – 12/07/2013 – 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 I OSPOSOBLJAVANJE

01/09/2006 – 12/07/2013 Osijek, Hrvatska

DOKTOR ZNANOSTI Sveučilišni poslijediplomski interdisciplinarni doktorski studij, Molekularne bioznanosti

Adresa Cara Hadrijana 8/A, 31000, Osijek, Hrvatska | **Internetske stranice** <https://rektorat.unios.hr/molekularna/pocetna.html>

Adresa Ul. Lorenza Jagera 9, 31000, Osijek, Hrvatska | Internetske stranice <https://www.ffos.unios.hr/>**JEZIČNE VJEŠTINE**Materinski jezik/jezici: **HRVATSKI**

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
ENGLESKI	B2	B2	B2	B2	B2

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

VJEŠTINE

Microsoft Word | Microsoft Powerpoint | Google Drive | Google Docs | Microsoft Excel | LinkedIn | Microsoft Office | radiobiologija | analitička kemija | laboratorijske tehnike | kemija | biologija | anorganska kemija | organska kemija | metodologija znanstvenog istraživanja | provoditi znanstvena istraživanja | raditi s kemikalijama | rukovati kemikalijama | razmišljati analitički | provoditi kemijske pokuse | upotrebljavati laboratorijsku opremu | upotrebljavati opremu za kemijsku analizu | provoditi laboratorijska ispitivanja

MREŽE I ČLANSTVA

TRENUTAČNO

Hrvatsko društvo za biokemiju i molekularnu biologiju

TRENUTAČNO

Hrvatsko kemijsko društvo

TRENUTAČNO

Hrvatsko društvo za neuroznanost**PROJEKTI**

01/01/2007 – 01/01/2009

Skraćenje uzgojnog razdoblja šarana (Cyprinus carpio) i poboljšanje kakvoće mesa

01/01/2007 – 01/01/2009

Uloga lipidnih splavi i glikokonjugata u razvoju i regeneraciji živčanog sustava

01/07/2007 – 01/01/2014

Nutrienti i razvoj plutajućih makrofita i alga u Istočnoj Hrvatskoj

25/09/2013 – 25/09/2014

Oksidacijska stabilnost mesa kokoši Hrvatice

10/12/2015 – 09/12/2019

Patofiziološke posljedice promjene sastava lipidnih splavi

19/11/2018 – 19/05/2020

Reproduktivni status u pretilosti: centralna i periferna regulacija aktivnosti inzulinskog i leptinskog receptora

01/10/2019 – 31/12/2020

Antibakterijsko i antioksidativno djelovanje biološki aktivnih heterocikličkih spojeva

01/07/2021 – 30/06/2022

Antibakterijsko i antioksidativno djelovanje biološki aktivnih biljnih ekstrakata

30/06/2022 – 30/06/2023

Usporedba različitih ekstrakcijskih otapala za karakterizaciju antioksidacijskog i antibakterijskog potencijala te polifenolnog sastava jestivih gljiva iz Parka prirode Papuk

01/06/2023 – 30/06/2024

Istraživanje kvalitete dijagnostičke radiologije u veterini i utvrđivanje prakse zaštite od zračenja

31/12/2023 – 30/12/2027

Inovativni vinifikacijski postupci u funkciji povećanja biološkog i nutritivnog potencijala vina i nusproizvoda vinifikacije autohtonih i introduciranih sorti vinove loze

01/07/2024 – 30/06/2025

Održiva sinteza nanočestica srebra korištenjem prirodnih redukcijskih sredstava

01/07/2025 – 30/06/2026

Antitumorski i antioksidacijski potencijal biljnih ekstrakata

01/10/2025 – 30/09/2029

Razvoj i neurobiološka osnova djelovanja prirodnih repelenata komaraca u svrhu održivog razvoja: povezivanje znanstvenih spoznaja i nastavne prakse

● **VOZAČKA DOZVOLA**

Vozačka dozvola: B

● **PROFILI**

GOOGLE SCHOLAR

Poveznica <https://scholar.google.hr/citations?user=sUgx6CMAAAJ&hl=en>

CroRIS

Ovdje opišite...

Poveznica <https://www.croris.hr/osobe/profil/521>