



Krunoslav Aladić

Državljanstvo: hrvatsko Datum rođenja: 09/07/1981 Spol: Muško

☎ Telefonski broj: (+385) 31224320 ✉ E-adresa: krunoslav.aladic@ptfos.hr

✉ E-adresa: k2aladic@gmail.com

🌐 Internetska stranica: <https://www.ptfos.unios.hr/index.php/nastavno-osoblje/doc-dr-sc-krunoslav-aladic>

📍 Kućna: Kneza Domagoja 52, 32271, Andrijasevci, (Hrvatska)

O MENI

Izvanredni sam profesor za polje Prehrambena tehnologija, iz područja biotehničkih znanosti. S višegodnišnjim iskustvom u akademskom podučavanju i istraživanju, moj rad je usmjeren na razvoj inovativnih tehnika ekstrakcije u proizvodnji i preradi hrane i obradi nusproizvoda prehrambene industrije. Moje akademsko putovanje vođeno je strašću za unaprjeđenjem područja prehrambene tehnologije kroz suradnju, projekte i širenje znanja. Kao predani pedagog i istraživač, nastojim premostiti jaz između teorijskog znanja i praktične primjene, poticanje inovacija i napretka u tom području.

RADNO ISKUSTVO

Izvanredni profesor

Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek [15/11/2024 – Trenutačno]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

Docent

Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek [15/11/2019 – 14/11/2024]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

Znanstveni suradnik u sustavu znanosti u Laboratoriju za analitičku kemiju i rezidue

Hrvatski veterinarski institut, Veterinarski zavod Vinkovci [05/03/2015 – 14/11/2019]

Mjesto: Vinkovci | Zemlja: Hrvatska

Asistent u sustavu znanosti u laboratoriju za analitičku kemiju i rezidue

Croatian Veterinary Institute, Branch Veterinary Institute Vinkovci [2008 – 2015]

Mjesto: Vinkovci | Zemlja: Hrvatska

Analitičar u laboratoriju za analitičku kemiju i rezidue

Croatian Veterinary Institute, Branch Veterinary Institute Vinkovci [15/12/2006 – 2008]

Mjesto: Vinkovci | Zemlja: Hrvatska

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

Tehnološki fakultet Novi Sad, Novi Sad, Serbia (Ultrazvučna ekstrakcija i sušenje raspršivanjem)

[30/06/2018 – 30/07/2018]

Mjesto: Novi Sad | Zemlja: Srbija

Wageningen University & Research, Institut za sigurnost hrane (RIKILT), Nizozemska

[20/02/2017 – 27/02/2017]

Mjesto: Wageningen | Zemlja: Nizozemska

dr.sc. - Znanstveno područje: Biotehničke znanosti; znanstveno polje: Prehrambena tehnologija

Sveučilište J.J. Strossmayer u Osijek, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek [05/02/2015]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska | Internetska stranica: www.ptfos.hr

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise, Analitički laboratorij, Teramo, Italy

[10/09/2012 – 17/09/2012]

Mjesto: Teramo | Zemlja: Italija

Diplomirani inženjer prehrambene tehnologije i procesnog inženjerstva, Smjer Procesno inženjerstvo Sveučilište J.J. Strossmayer u Osijeku, Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek [07/04/2006]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

JEZIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik/jezici: hrvatski

Drugi jezici:

engleski

SLUŠANJE C1 ČITANJE C1 PISANJE C1

GOVORNA PRODUKCIJA C1 GOVORNA INTERAKCIJA C1

njemački

SLUŠANJE A1 ČITANJE A1 PISANJE A1

GOVORNA PRODUKCIJA A1 GOVORNA INTERAKCIJA A1

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

KOMUNIKACIJSKE VJEŠTINE

Komunikacijske vještine

Izvrzne komunikacijske vještine razvijene kroz rad kao sveučilišni profesor, u kombinaciji sa snažnim poznavanjem engleskog jezika stečenim tijekom boravka u SAD-u 2004. u sklopu CCUSA programa "Work Experience USA" – programa za razmjenu posjetitelja koji je odredila vlada Sjedinjenih Država (nekoliko -mjesečni program rada/putovanja).

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE

Organizacijske vještine

2019 – Član organizacijskog odbora znanstvenog skupa Hrana za zdravlje, Farmaceutski fakultet Tuzla, Tuzla

2018 – Član organizacijskog odbora znanstvenog skupa Hrana za zdravlje, Farmaceutski fakultet Tuzla, Tuzla

VJEŠTINE VEZANE UZ POSAO

Vještine vezane uz posao

Rad u laboratoriju; optimizacija procesa korištenjem različitih programskih paketa; ■ nastavnik na predmetima: Elementi strojeva, Optimizacija i projektiranje industrijskih procesa, Projektiranje uređaja u procesnoj industriji, Tehnološko projektiranje.

DIGITALNA KOMPETENCIJA

Samoprocjena

Obrada informacija: C1

Komunikacija: C1

Izrada sadržaja: C1

Sigurnost: C1

Rješavanje problema: C1

Vještine

dobro poznavanje uredskog paketa (program za obradu teksta, proračunske tablice, softver za prezentacije)

VOZAČKA DOZVOLA

Vozačka dozvola: B

PUBLIKACIJE

Publikacije

Više od 100 znanstvenih radova objavljenih u međunarodno priznatim časopisima (poveznica na CROSBI poveznicu: <https://www.croris.hr/osobe/profil/32277>).

PROJEKTI

Voditelj projekta

- Razvoj novih dodataka prehrani – Projekt Osječko-baranjske županije (2019.)
- Razvoj novih proizvoda od lavandina primjenom suvremenih zelenih tehnologija – Projekt Osječko-baranjske županije (2020.)
- Razvoj novih proizvoda na bazi bioaktivnih komponenti dobivenih iz sjemenki grožđa – Projekt Osječko-baranjske županije (2021.)

Sudjelovanje na projektu

- Primjena inovativnih tehnika ekstrakcije bioaktivnih komponenti iz nusproizvoda biljnog podrijetla – Ustanovni istraživački projekt, Hrvatska zaklada za znanost (HRZZ) (2018. – 2023.),
- Proizvodnja i razvoj kompostabilne ambalaže iz otpadne biomase za pakiranje industrijski prerađenih prehrambenih proizvoda, NPOO.C3.2.R3-I1.04.0059 od 1. siječnja 2024. do 30. lipnja 2026.

ČLANSTVA

Članstva

- Član Hrvatskog društva kemijskih inženjera i tehnologa od 2012. godine
- Član TehnOS-a od 2019

NAGRADE

Nagrade

- Rektorova nagrada za akademsku godinu 2004./2005