

## OSOBNE INFORMACIJE



 Bartola Kašića 64, 31000 Osijek, Hrvatska  
 00385 915766066  
 ante.loncaric@ptfos.hr

Spol Muški | Datum rođenja 01.06.1987. | Državljanstvo Hrvatsko

## RADNO ISKUSTVO

## od travanja 2017 -

**Docent**

Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku  
Prehrambeno-tehnološki fakultet, Franje Kuhača 20, 31000 Osijek, Hrvatska  
▪ Znanstvenoistraživački rad na projektu, vođenje vježbi  
**Djelatnost ili sektor** Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija

**Poslijedoktorand**

Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku  
Prehrambeno-tehnološki fakultet, Franje Kuhača 20, 31000 Osijek, Hrvatska  
▪ Znanstvenoistraživački rad na projektu, vođenje vježbi  
**Djelatnost ili sektor** Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija

**Znanstveni novak - asistent**

Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku  
Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek, Franje Kuhača 20, 31000 Osijek, Hrvatska  
. Znanstvenoistraživački rad na projektu, vođenje vježbi  
**Djelatnost ili sektor** Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija

## od siječanj a 2015. do travnja 2017.

## od siječnja 2011. do siječnja 2015.

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

## Od 2011. do 2014.

**Doktorat iz područja biotehničkih znanosti, znanstvenog polja prehrambena tehnologija**

Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku  
Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

- Naziv rada: Utjecaj dodatka šećera i praha kore jabuka na udio polifenola i antioksidacijsku aktivnost kaša od jabuka

## Od listopad 2008. do listopad 2010.

**Magistar inženjer prehrambenog inženjerstva**

VSS

Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku

Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

- Prehrambeno inženjerstvo, tehnološko projektiranje, razvoj proizvoda u preh. ind., biotehnoška proizvodnja hrane, tehnologija ugljikohidrata i konditorskih proizvoda, tehnologija slada i piva.

## rujan 2005. - listopad 2008.

**Sveučilišni prvostupnik inženjer**

Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku

Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

srpanj 2001. – svibanj 2005.

- Organska kemija, inženjerska termodinamika, opća mikrobiologija, kontrola kakvoće hrane, tehnologija prerade sirovina biljnog i animalnog podrijetla, toksikologija hrane, kemija hrane.

**Ekološki tehničar**

Tehnološka škola „Ruđer Bošković“ u Osijeku

- Osnove ekologije, opća i anorganska kemija, biologija, tehnološke operacije, kontrola i zbrinjavanje otpada, računalne metode u zaštiti okoliša, instrumentalne metode, fiziologija čovjeka i ekotoksikologija, zaštita prirode i okoliša RH.

**OSOBNE VJEŠTINE**

Materinski jezik Hrvatski

Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	C2	C2	C2	C2	C1
Španjolski	A2	A2	A1	A1	A1

Zamjenite nazivom jezične potvrde. Upišite stupanj ako je primjenjivo.

Stupnjevi: A1/2: Početnik - B1/2: Samostalni korisnik - C1/2 Iskusni korisnik

Zajednički europski referentni okvir za jezike

**Komunikacijske vještine**

- Dobre komunikacijske vještine stečene tijekom sudjelovanja na radionici FameLab-a pod pokroviteljstvom British Council i kao sudionik na četiri festivala znanosti. Sudjelovanje na više međunarodnih kongresa i međunarodnih suradnji.

**Organizacijske / rukovoditeljske vještine** Prilagodljiv, samoinicijativan, sklon timskom radu, planiranje i vođenje laboratorijskih vježbi i suradnja na znanstvenoistraživačkim projektima/radovima

- od 2016 -Tehnički urednik časopisa Croatian Journal of Food Science and Technology
- 2016 – član organizacijskog tima za organizaciju Festivala znanosti na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Osijek
- 2015- Organizator Festivala znanosti na Prehrambeno-tehnološkom fakultetu Osijek

**Poslovne vještine**

Laboratorijske vještine poput rada na uređajima:

- Tekućinska kromatografija visoke djelotvornosti (HPLC)
- Infracrvena spektroskopija sa Fulierovim transformacijama (FTIR)
- Nuklearna magnetna rezonanca (NMR)
- Diferencijalna motridbena kalorimetrija (DSC)
- Vođenje procesa sušenja zamrzavanjem (Liofilizacija).

**Računalne vještine**

Aktivno korištenje računala i odlično poznавanje Microsoft Office™ alata.

**Vozačka dozvola**

B kategorija

## DODATNE INFORMACIJE

Publikacije	Popis publikacija: <a href="#">Hrvatska znanstvena bibliografija</a>
Projekti	01. 09. 2014. - 31. 08. 2017. Trehaloza: poboljšanje kvalitete proizvoda na bazi voća 2015. - Utjecaj dodataka na kvalitetu proizvoda na bazi voća 2014. - Utjecaj dodataka i načina pripreme na kvalitetu proizvoda na bazi voća i povrća 01.01.2011. - 31.09.2014. - Razvoj procesa proizvodnje visokokvalitetne hrane
Usavršavanja	
14.10.2015.-16.10.2015	<b>Radionica</b> Instrumentalia and Waters- From sample preparation to LC-MS/MS analysis
12.05.2015.-13.05.2015.	<b>Radionica</b> Cary 630 FT-IR Familiarization ( Hardware/Software )
12.02.2013.-13.02.2013.	<b>Radionica</b> Instrumentalia and Waters Analytical Solutions, Complete approach to UPLC and UPLC-MS/MS Analysis
01.05.2014.-01.06.2014.	<b>Znanstveno usavršavanje</b> Possibilities of NMR techniques for the analysis of plant material, University of Bristol: Faculty of Science
17.4.2017. – 18.05.2017.	The use of HPLC and LC/MS-MS techniques for the analysis of plant material, University of Santiago de Compostela, Faculty of Chemistry
28.03.2011.	<b>Cjeloživotno obrazovanje</b> Modeling and optimization of supercritical extraction of oil from soybeans by CO <sub>2</sub> Faculty of food technology Osijek
07.05.2009	<b>Cjeloživotno obrazovanje</b> Nanotechnology in the food industry, Faculty of food technology Osijek
Priznanja i nagrade	Dobitnik je Rektorove nagrade u akademskoj godini 2009./2010. na Sveučilištu J.J.Strossmayera u Osijeku.