



LIČNE INFORMACIJE


Ervin Karić



 Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, Univerzitetska 8, 75000 Tuzla, Bosna i Hercegovina

 +387 60 321 5468

 +387 35 320 865

 ervin.karic@untz.ba, ervin.karic90@gmail.com

Spol: Muški | Datum rođenja: 01/02/1990. | Državljanstvo: BiH

ZVANJE

Viši asistent, hemijsko inženjerstvo

RADNO ISKUSTVO

decembar 2012. - sadašnjost

Viši asistent

Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli

- edukacija
- istraživanje

01.11.2013-21.09. 2014.

Hemijski inženjer

“Inproz” Institut d.o.o. Tuzla, Armije BiH 15, 75000 Tuzla, web: www.inproz.ba

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

2016. – sadašnjost.

Doktorski studij

Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, Bosna I Hercegovina

2012. – 2012.

Magistar hemijskog inženjerstva

Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, Bosna I Hercegovina

2008. – 2012.

Bachelor-inženjer hemijske tehnologije

Tehnološki fakultet Univerziteta u Tuzli, Bosna I Hercegovina

LIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik(ci)

Bosanski

Ostali jezici

UNDERSTANDING	SPEAKING	WRITING
---------------	----------	---------

	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Engleski	B2	B2	B2	B2	B2

Stupnjevi: A1/2: Početnik - B1/2: Samostalni korisnik - C1/2 Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Komunikacijske vještine

- dobre komunikacijske vještine stečene tokom izvođenja teoretskih I eksperimentalnih vježbi.
- iskustvo prezentacije istraživačkih rezultata na konferencijama, kongresima I simpozijumim

Organizacijske/rukovoditeljske vještine

- timski rad (rad na istraživačkim projektima sa kolegama)

Računarske vještine

- dobro poznavanje: Microsoft Office™, Outlook, Internet Explorer, MS Visio, Mathcad 14.0, Polymath Professional 6.0, SuperPro Designer.

Vozačka dozvola

B

DODATNE INFORMACIJE

- Izdanja
1. Petric, I., Karić, E. (2015). Comparison of first-order and nth-order kinetics of co-composting poultry manure with wheat straw. *Technologica Acta* 8(2) 2015, 17-23. ISSN: 1840-0426; ISSN: 2232-7568.
 2. Petric I., Karić, E. (2016). Development and validation of the mathematical model for synthesis of maleic anhydride from n-butane in a fixed bed reactor. *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 47(2) 2016, 49-58. ISSN: 0367-4444; ISSN: 2232-7266.
 3. Karić E., Petric I. (2016). Uticaj ulaznih procesnih parametara na izvedbu industrijskog cijevnog reaktora sa nepokretnim slojem katalizatora. *XI conference of chemists, technologists and environmentalists of Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina*, 156-165, ISBN 978-99938-54-67-8 COBISS.RS-ID 6330904.
 4. Karić E., Petric I., Mustafić N. (2017). Composting kinetics for mixture of poultry manure and wheat straw based on volatile solids content. *5th International congress "Engineering, environment and materials in processing industry"*. 167-179. ISBN: 978-99955-81-22-0.
 5. Mustafić N., Petric I., Karić E. (2017). Application of validated mathematical model of composting process for study the effect of air flow rate on process performance. *5th International congress "Engineering, environment and materials in processing industry"*. 224-239. ISBN: 978-99955-81-22-0.

Učestvovanje na simpozijumima,
kohferencijama i kongresima

Karić, E., Petric, I. (2013): Kinetics of organic matter degradation for co-composting poultry manure with wheat straw with application of correction factors, 3th SCIENTIFIC SYMPOSIUM WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION "Environmental resources, sustainable development and food production", 14-15. Novembar, 2013, Tuzla, Bosna i Hercegovina (Usmena prezentacija).

Petric, I., Karić E. (2016): Development and validation of the mathematical model for synthesis of maleic anhydride from n-butane in a fixed bed reactor, "2nd International Congress of Chemists and Chemical Engineers of Bosnia and Herzegovina", 21.-23. Oktobar, 2016, Sarajevo, Bosna i Hercegovina (Usmena prezentacija).

Karić, E., Petric, I. (2016): *Uticaj ulaznih procesnih parametara na izvedbu industrijskog cijevnog reaktora sa nepokretnim slojeme katalizatora* na "International Scientific Conference „XI Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska“, 17.-18. Novembar, 2016, Teslić, Bosna i Hercegovina (Poster prezentacija).

4. Karić, E., Petric, I., Mustafić, N., Composting kinetics for mixture of poultry manure and wheat straw based on volatile solids content, 5th International congress "Engineering, environment and materials in processing industry", 15-17. March, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina (Poster prezentacija).

5. Mustafić, N., Petric I., Karić E., Application of validated mathematical model of composting process for study the effect of air flow rate on process performance, 5th International congress "Engineering, environment and materials in processing industry", 15-17. March, East Sarajevo, Bosnia and Herzegovina (Poster prezentacija).