

Ivana Tomac, 313586

Poveznica na CROSBİ profil: <https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=313586>

Poveznica na google znalac profil: https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=zXdl_ZoAAAAJ



PTFOS: <http://www.ptfos.unios.hr/index.php/zavod-za-primijenjenu-kemiju-i-ekologiju/38-zaposlenici/nastavno-osoblje/1945-ivana-tomac>

OBRAZOVANJE:

-2016. dr.sc. (prehrambeno inženjerstvo), Ustanova: Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

-2004. diplomirani inženjer prehrambene tehnologije i procesnog inženjerstava, Ustanova: Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

ZAPOSLENJE

-2017. do danas poslijedoktorand, Ustanova: Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

-2011. – 2017. - asistent, Ustanova: Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

-2008. -2011. – znanstveni novak, Ustanova: Poljoprivredni institut Osijek

-2007. – 2008. – istraživač, Ustanova: Saponia d.d. Osijek

-2005.-2008. – vježbenik, Ustanova: Sanitarna inspekcija, Osječko-baranjska županija, Osijek

NASTAVNA DJELATNOST

Izvođenje laboratorijskih vježbi iz predmeta Ambalaža i pakiranje hrane, Instrumentalne metode II, Fizikalna kemija, Inženjerska kemija.

ISTRAŽIVAČKO ISKUSTVO (ISTRAŽIVAČKI INTERESI)

Njena znanstveno-istraživačka problematika vezana je za analizu teških metala, vitamina i polifenolnih spojeva u hrani različitim elektrokemijskim metodama.

PUBLIKACIJE

Objavila je ukupno 5 znanstvenih radova (4 current contents)

Tijekom rada sudjelovala je na 6 međunarodnih znanstvenih skupova.

PROJEKTI:

-Suradnik na projektu "Nutritivna svojstva starih, zanemarenih kultivara jabuka s područja Slavonije važna za njihovo očuvanje" (izvor financiranja Adris zaklada, završen projekt)

-suradnik na projektu "Karakterizacija polifenola u starim kultivarima jabuka" (izvor financiranja Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku, završen projekt)

-suradnik na projektu "Prijenos topline i toplinska svojstva pri procesiranju hrane" (izvor financiranja Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta, završen projekt).