

Curriculum vitae



Лични подаци

ИМЕ И ПРЕЗИМЕ **Слађана ЂОРЂЕВИЋ**
E-MAIL АДРЕСА sladjana.djordjevic@pmf.kg.ac.rs
ДАТУМ И МЕСТО РОЂЕЊА 4.6.1993. Приштина, Република Србија

Образовање

2017- Докторске академске студије на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу
смер: физичко-органска хемија

2016-2017 Мастер академске студије на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу смер: хемија за истраживање и развој (просечна оцена 10.00)

2012-2016 Основне академске студије на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу смер: хемија за истраживање и развој (просечна оцена 9.71)

2008-2012 Гимназија у Крушевцу, друштвено-језички смер

2000-2008 Основна школа "Доситеј Обрадовић", Крушевац

Посао

2017- Истраживач приправник

Награде и признања

Награђени студент хемије током школске 2013/2014. године

Стипендиста Фонда за младе таленте током завршне године основних академских студија (школска 2015/2016. година) и мастер академских студија (школска 2016/2017. година)

Светосавска награда града Крушевца за изузетан успех на завршној години основних академских студија (јануар 2017. године)

Специјално признање Српског хемијског друштва за изузетан успех током основних академских студија (децембар 2017. године)

Пракса у Институту за јавно здравље у трајању од месец дана у организацији Центра за развој каријере града Крагујевца (август 2016. године)

Личне вештине и компетенције

матерњи језик
други језици

српски језик
енглеки језик (напредни ниво), француски језик (основни ниво), италијански језик (основни ниво), немачки језик (основни ниво)

Научно-истраживачки рад

ОБЛАСТ ИНТЕРЕСОВАЊА

Теоријска хемија, Теорија хемијске везе, Молекулско моделирање, Хемијска теорија графова

ПУБЛИКАЦИЈЕ

1. S. Radenković, I. Gutman, S. Đorđević, Strain in strain-free benzenoid hydrocarbons: The case of phenanthrene, *Chemical Physics Letters* **625** (2015) 69–72.
2. I. Gutman, S. Radenković, S. Đorđević, Igor Ž. Milovanović, Emina I. Milovanović, Total π -electron and HOMO energy, *Chemical Physics Letters* **649** (2016) 148-150.
3. S. Radenković, M. Antić, S. Đorđević, B. Braïda, π -electron content of rings in polycyclic conjugated compounds – A valence bond based measure of local aromaticity, *Computational and Theoretical Chemistry* **1116** (2017) 163-173.
4. I. Gutman, S. Radenković, S. Đorđević, Igor Ž. Milovanović, Emina I. Milovanović, Extending the McClelland formula for total π -electron energy, *Journal of Mathematical Chemistry* **55** (2017) 1934-1940.

ЧЛАНСТВО

Српско хемијско друштво