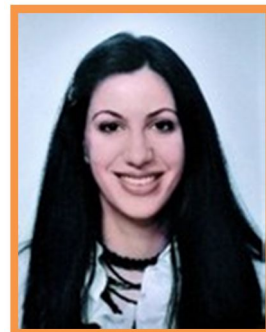


Александра Минић

Датум рођења: 26.06.1989.
Место рођења: Крагујевац, Србија
Националност: Српкиња
Адреса: Шумаричка 4, 34000 Крагујевац, Србија
Телефон ++381 617256012
E-mail: aleksandra.minic@kg.ac.rs



Образовање

2004 - 2008 Прва крагујевачка гимназија
2008 - 2013 Основне студије хемије на Природно-математичком факултету, Универзитет у Крагујевцу, Дипломирани хемичар за истраживање и развој
2013 - 2014 Мастер студије хемије на Природно-математичком факултету, Универзитет у Крагујевцу, Мастер хемичар, модул за истраживање и развој
2014 - Докторске академске студије хемије на Природно-математичком факултету, Универзитет у Крагујевцу

Тренутна позиција

Истраживач приправник на Природно-математичком факултету, Универзитет у Крагујевцу

Области истраживања:

- Хемија фероцена
- Синтеза и карактеризација молекула са потенцијалном биолошком активношћу

Искуство

Истраживање: Учесник на пројекту број 172034 (руководилац др Растко Вукићевић) који је финансиран од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја:
03/2015 – Нове електрохемијске и хемијске методе у синтези органских једињења од интереса за медицину и хемију материјала

Експериментално искуство: Основне синтетичке технике, NMR спектроскопија, IR спектроскопија

Остало

Језик Енглески (одлично), Немачки (основно), Шпански (основно)
Познавање рада на рачунару MS Office, ChemBioOffice, SciFinder, Gaussian, Spartan

Публикације:

1. D. Stevanović, A. Pejović, I. Damljanić, **A. Minić**, G. A. Bogdanović, M. Vukićević, N. S. Radulović, R. D. Vukićević, "Ferrier rearrangement promoted by an electrochemically generated zirconium catalyst", *Carbohydr. Res.*, **407** (2015) 111.
2. **A. Minić**, D. Stevanović, I. Damljanić, A. Pejović, M. Vukićević, G. A. Bogdanović, N. S. Radulović, R. D. Vukićević, „Synthesis of ferrocene-containing six-membered cyclic ureas via α -ferrocenyl carbocations", *RSC Adv.*, **5** (2015) 24915.