

Личне информације Марија Јеремић



📍 Десимировац бб, Крагујевац, 34000, Србија

☎ +38134336223, лок. 353

✉ mjeremic@kg.ac.rs

Држава: Србија

Пол женски | Датум рођења 15/09/1984 | Националност Српска

Образовање

Основне студије

Институција

Образовање

Тема

Природно-математички факултет, Универзитет у Крагујевцу

Дипломирани хемичар за заштиту животне средине

Синтеза и карактеризација Ni (II) комплекса са несиметричним пентадентатним 1,3-пропандиамин-*N, N, N'*-триацетато лигандом

Датум одбране
тезе

17.12.2010.

Средња школа

Институција

Образовање

Завршетак

Медицинска школа са домом ученика "Сестре Нинковић",
Крагујевац

Зубни техничар

2003

Основна школа

Институција

Завршетак

ОШ „Сретен Младеновић“, Крагујевац

1999

Радно искуство

Запослена на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу од 2011 у својству истраживача у оквиру пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја.

Истраживач-сарадник (2013 – до данас)

Истраживач-приправник (2011 – 2013)

Истраживачки рад: Синтеза комплекса родијума (III) и хрома (III) са полиаминополикарбоксилатним лигандима (етилендиамински и пропандиамински системи), структурна и компјутациона истраживања, као и испитивање њихове биолошке активности.

Наставни рад: Марија Јеремић је до сада изводила вежбе из више предмета у оквиру уже научне области Неорганска хемија, где је показала изузетан смисао за наставно-педагошки рад, за који је од студената добијала високе оцене (изнад 4,5). Тренутно је ангажована на вежбама из предмета Основи хемије (Основне академске студије, студијске групе Биологија и Екологија) и Методе санације хемијских акцидената (Мастер академске студије, студијска група Хемија).

Усавршавање

У периоду од 01.10.2013. до 01.04.2014. године, као добитник Basileus стипендије, бораила је на Институту за неорганску хемију и интердисциплинарни центар за научно рачунарство, Универзитет у Хајделбергу, Немачка, у групи професора др Петера Комбе.

Личне

способности

Знање енглеског и руског језика (читање, писање и усмено изражавање)

Учешће на пројектима

Пројекат број ИИИ 41010 „Преклиничка испитивања био активних супстанци” (период ангажовања 2011 – 2016; руководиоца проф. др Снежана Марковић).

ТЕМПУС пројекат број 511044, „Modernisation of postgraduate studies in chemistry and chemistry related programmes” (период ангажовања 2011 – 2013.)

Компјутерске вештине

MS Office – професионални ниво
Солидно познавање хемијских софтвера

Научно-истраживачки рад:

1. Списак научних радова

1.1. Научни радови публиковани у истакнутим часописима међународног значаја (M22):

1.1.1. Zoran D. Matović, Marija S. Jeremić, Ratomir M. Jelić, Matija Zlatar, Ivan Ž. Jakovljević, “Configurational, LFDFT and NBO analysis of chromium(III) complexes of edta-type ligands”, Polyhedron 55, 131–143 (2013).

1.1.2. Svetlana Belošević, Miorad M. Vasojević, Marija S. Jeremić, Auke Meetsma & Zoran D. Matović, “Preparation, configurational and DFT-NBO analysis of nickel(II) complexes with edta-type ligands containing six-membered backbone ring: Crystal structure of $[\text{Ni}(\text{H}_2\text{O})_6][\text{Ni}(1,3\text{-pdta})]\cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ”, Journal of Coordination Chemistry 66, 1730-1745 (2013).

2. Списак научних саопштења на међународним и националним конференцијама

2.1. Саопштења на међународним научним конференцијама штампана у изводу (M34)

2.1.1. Marina Ćendić, Maja B. Đukić, Emina M. Mrkalić, Marija S. Jeremić, Zoran D. Matović
Upravljanje komunalnim i industrijskim otpadom na teritoriji grada Kragujevca, 6th SYMPOSIUM
CHEMISTRY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION – ENVIROCHEM 2013 Vršac, Serbia

2.2. Саопштења на националним научним конференцијама штампана у изводу (M64)

2.2.1. Marija Jeremić, Peter Comba, Hubert Wadepohl
“Synthesis and crystal structure of *cis*-equatorial-sodium (ethylenediamine-*N,N,N'*-triacetato)chloridorhodate(III) monohydrate, $\text{Na}[\text{RhCl}(\text{ed3a})]\cdot \text{H}_2\text{O}$ ”, XXI Конференција СКД - 21st CONFERENCE OF THE SERBIAN CRYSTALLOGRAPHIC SOCIETY, 2014. Užice, Serbia.

2.2.2. Marija Jeremić, Zoran Matović, Emina Mrkalić, Peter Comba, Hubert Wadepohl
“Synthesis and crystal structure of *cis*-equatorial-aquaethylenediamine-*N,N,N'*-triacetatorhodium(III) monohydrate, $[\text{Rh}(\text{ed3a})\text{H}_2\text{O}]\text{xH}_2\text{O}$ “, XXII Конференција СКД - 22nd CONFERENCE OF THE SERBIAN CRYSTALLOGRAPHIC SOCIETY, 2015. Smederevo, Serbia.