

## OSOBNJE INFORMACIJE



## Redžović Zuzana

📍 Tratinska ulica 36, 10000 Zagreb (Hrvatska)

☎ +385991970068 📠 +385 1 468 0216

✉ zuzana.redzovic@gmail.com

Spol Žensko | Datum rođenja 24/09/1993

## RADNO ISKUSTVO

02/2018–danas

**Asistent - doktorand**

Laboratorij za biološke učinke metala, Zavod za istraživanje mora i okoliša, Institut Ruđer Bošković  
Bijenička cesta 54, 10000 Zagreb (Hrvatska)

03/2017–10/2017

**Eduktor u Javnoj ustanovi Maksimir**

Javna ustanova "Maksimir", Zagreb (Hrvatska)

- vođenje edukativnih radionica za djecu školske dobi (1. do 7. razred) iz područja biologije/prirode  
- učenje i prenošenje znanja uz zabavu, glazbu i crtanje

06/2017–08/2017

**Studentski ljetni posao – konobarica u restoranu**

Medulin (Hrvatska)

07/2016–09/2016

**Studentski ljetni posao – rad na štandu u zaštićenom području Kamenjak prodaja ulaznica**

Javna ustanova "Kamenjak"

- prodaja ulaznica

03/2016–06/2016

**Eduktor u Javnoj ustanovi Maksimir**

Javna ustanova "Maksimir", Zagreb (Hrvatska)

- vođenje edukativnih radionica za djecu školske dobi (1. do 7. razred)

03/2015–06/2015

**Laboratorijska stručna praksa**

Laboratorij za biološke učinke metala, Zavod za istraživanje mora i okoliša, Institut Ruđer Bošković, Zagreb (Hrvatska)

07/2013–09/2013

**Studentski ljetni posao - konobarica u restoranu**

Medulin (Hrvatska)

- dočekivanje gostiju, primanje narudžbe, pripremanje toplih i hladnih napitaka, posluživanje jela i pića  
Turizam i ugostiteljstvo

07/2012–09/2012

**Studentski ljetni posao - konobarica u restoranu**

Medulin (Hrvatska)

OBRAZOVANJE I  
OSPOSOBLJAVANJE

- 10/2016–03/2017 **Studijski boravak na Jagielonskom Sveučilištu u Krakóvu (Poljska) u okviru Erasmus+ programa u ak. god. 2016./2017.**  
Faculty of Biology and Earth Sciences  
Gronostajowa 7, 30-387 Krakow (Poljska)
- 09/2015–09/2017 **Diplomski sveučilišni studij eksperimentalne biologije, modul Zoologija - magistra eksperimentalne biologije (mag. biol. exp.)**  
Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu  
Rooseveltov trg 6, 10000 Zagreb (Hrvatska)
- stečena znanja i vještine nužne za obavljanje tehničkih poslova vezanih uz istraživanja iz biologije, biotehnologije i ostalih znanstvenih prirodoslovnih grana
  - praktična primjena rezultata istraživanja na području industrije, poljoprivrede, biomedicine i zdravstva
  - praktična primjena u područjima gdje su potrebna znanja i metode iz fiziologije, istraživanja simbioza, razvojne biologije, populacijske biologije i evolucije, parazitologije i epidemiologije, biologije sisavaca i kukaca, ekologije te zaštite prirode i okoliša
- Redžović Z. (2017): Biological indicators of metal exposure in the brown trout (*Salmo trutta* Linnaeus, 1758) from the Krka River. Diplomski rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek
- 09/2012–09/2015 **Preddiplomski studij biologije - sveučilišna prvostupnica biologije (univ. bacc. biol.)**  
Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu  
Rooseveltov trg 6, 10000 Zagreb (Hrvatska)
- Redžović Z. (2015): Bivalve metallothioneins as biomarkers of metal exposure. Završni rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek
- 09/2008–09/2012 **Opća gimnazija Pula**  
Gimnazija "Pula"  
Trierska 8, 52100 Pula (Hrvatska)
- 09/2000–09/2008 **Osnovna škola**  
Osnovna škola Monte Zaro  
Boškovićevo uspon 24, 52100 Pula (Hrvatska)

**OSOBNJE VJEŠTINE**

Materinski jezik slovački, hrvatski

**Strani jezici**

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
engleski	C1	C1	C1	C1	C1
Potvrda škole stranih jezika Eureka					
talijanski	A2	A2	A2	A2	A1

Stupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik  
Zajednički europski referentni okvir za jezike

**Komunikacijske vještine**

- dobre komunikacijske vještine i razvoj timskog duha stečeni educiranjem posjetioca na znanstveno-popularizacijskim događajima poput Noći biologije, Znanstvenog piknika, Smotre sveučilišta, Otvorenog dana Instituta Ruđer Bošković te Znanstvenog kvarta na Interliberu (provedba radionica,

izvođenje pokusa), vođenjem edukativnih radionica za djecu u parku Maksimir  
 - dobre prezentacijske vještine stečene izlaganjem seminara na fakultetu, usavršavanje slovačkog jezika kroz pohađanje edukativnih međunarodnih kampova

**Organizacijske / rukovoditeljske vještine**

Sudjelovanje u organizaciji Drugog simpozija studenata bioloških usmjerenja - SiSB2 (2016) i Trećeg simpozija studenata bioloških usmjerenja - SiSB3 (2017)

- stečeno iskustvo u planiranju i provedbi studentskog projekta

Član organizacijskog odbora volonterskog projekta „72 sata bez kompromisa“ (2018)

**Digitalne vještine**

SAMOPROCJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Samostalni korisnik	Temeljni korisnik	Samostalni korisnik	Samostalni korisnik

Digitalne vještine - Tablica za samoprocjenu

- dobra računalna i Internet pismenost
- vješto baratanje Microsoft Office alatima (Word, Excel i PowerPoint)
- osnovno poznavanje programa SigmaPlot, GraphPad Prism i R za statističku obradu podataka i crtanje grafova (stečeno kroz laboratorijsku stručnu praksu na Institutu Ruđer Bošković te nastavu iz kolegija Statistika i Osnove biokemije)
- korištenje programa ClustalX, BioEdit, Mega7 za filogenetsku analizu te FigTree za grafičko uređivanje filogenetičkih stabala (znanje stečeno kroz praktikum iz kolegija Molekulama evolucija)
- korištenje programa Statistica 12 za statističku obradu podataka (stečeno kroz kolegij Experimental design, data analysis and presentation)
- osnovno poznavanje rada u računalnoj aplikaciji „QGIS“ (stečeno kroz nastavu iz kolegija Primjena GIS-a u biologiji)

**Ostale vještine**

Pjevanje u zboru (zbor Gymnasium Pula), crtanje, plesanje, planinarenje, trčanje, razvoj osobnih kompetencija sudjelovanjem u volonterskim akcijama (motiviranost, predanost, razvoj osjećaja za druge ljude u potrebi), član Sekcije za skakavce i zrikavce, Sekcije za ptice i Sekcije za vretenca u sklopu Udruge studenata biologije (BIUS)

**Vozačka dozvola**

B

**DODATNE INFORMACIJE**

**Projekti**

ožujak 2018 - : suradnica na istraživačkom projektu **“Akumulacija, unutarstanično mapiranje i učinci metala u akvatičkih organizama“**, projekt voditeljice dr. sc. Marijane Erk, financiran sredstvima Hrvatske zaklade za znanost, broj projekta IP-2014-09-4255

svibanj 2017: sudionica u istraživačko – edukacijskom projektu **„Insula Tilagus 2017.“** Udruge studenata biologije – BIUS, Dugi otok, Hrvatska

svibanj, kolovoz 2016: sudionica u istraživačko – edukacijskom projektu **„Mura - Drava 2016“** Udruge studenata biologije - BIUS, Regionalni park Mura-Drava, Hrvatska

svibanj 2015: sudionica u istraživačko – edukacijskom projektu **„Papuk 2015“** Udruge studenata biologije - BIUS, Papuk, Hrvatska

svibanj 2013: sudionica u istraživačko – edukacijskom projektu **„Apsyrtides 2013“** Udruge studenata

biologije - BIUS, otok Cres, Hrvatska

**Članstva** Udruga studenata biologije – BIUS (od 2012. do 2017.)  
Hrvatsko botaničko društvo (2016., 2017.)

**Scholarships** Stipendija Istarske županije (2016/2017)  
Stipendija Općine Ližnjan (od 2012. do 2016.)

**Volunteering** Volonterka u Botaničkom vrtu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta (svibanj - lipanj, 2015.)  
Volonterka u projektu 72 sata bez kompromisa u Zagrebu (listopad 2017.)

**Priznanja i nagrade**

- Rektorova nagrada (ak. god. 2015./2016.)  
Grgić I., Redžović Z. (2016): **Procjena antropogenih utjecaja na rijeku Krku i potencijalne opasnosti za Nacionalni park Krka**. Rektorov rad, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek
- Posebna Rektorova nagrada (ak. god. 2017./2018.) za društveno koristan rad u akademskoj i široj zajednici: Treći simpozij studenta bioloških usmjerenja – SiSB3

**Publikacije**

- Dragun Z., Filipović Marijić V., Krasnići N., Ivanković D., Valić D., Žunić J., Kapetanović D., Vardić Smrzlić I., Redžović Z., Grgić I., Erk M. (2018): Total and cytosolic concentrations of twenty metals/metalloids in the liver of brown trout *Salmo trutta* (Linnaeus, 1758) from the karstic Croatian river Krka. *Ecotoxicology and Environmental Safety* 147, 537-549.
- Filipović Marijić V., Kapetanović D., Dragun Z., Valić D., Krasnići N., Redžović Z., Grgić I., Žunić J., Kružlicová D., Nemeček P., Ivanković D., Vardić Smrzlić I., Erk M. (2018): Influence of technological and municipal wastewaters on vulnerable karst riverine system, Krka River in Croatia. *Environmental Science and Pollution Research* 25, 4715-4727.
- Grgić I., Redžović Z., Kapetanović D., Dragun Z., Valić D., Krasnići N., Ivanković D., Žunić J., Vardić Smrzlić I., Erk M., Filipović Marijić V. (2017): Evaluation of anthropogenic impact on the Krka River and potential risk for the Krka National Park. *Knjiga sažetaka, 2. Simpozij o biologiji slatkih voda / Gračan R., Matonićkin Kepčija R., Miliša M., Ostojić A. (ur.), Hrvatsko udruženje slatkovodnih ekologa, Zagreb, 41-41.*
- Filipović Marijić V., Kapetanović D., Dragun Z., Valić D., Krasnići N., Ivanković D., Vardić Smrzlić I., Redžović Z., Grgić I., Erk M. (2016): Water Quality and Metal Exposure Assessment in the Krka River, Karstic Phenomenon and National Park in Croatia. *Abstract Book of the 18th International Conference on Heavy Metals in the Environment, Ghent, Belgium / Prof. Filip M. G. Tack (ur.), Ghent: University of Ghent, 299-300.*

**Prezentacije**

- Treći simpozij studenata bioloških usmjerenja – predavanje: Grgić I., Redžović Z., Kapetanović D., Dragun Z., Valić D., Krasnići N., Ivanković D., Žunić J., Vardić Smrzlić I., Erk M., Filipović Marijić V. (2017): Procjena opasnosti za Nacionalni park Krka u području antropogenih utjecaja uz grad Knin. *Knjiga sažetaka Trećeg simpozija studenata bioloških usmjerenja / Redžović Z., Vuković V. (ur.). Zagreb: Udruga studenata biologije, 28-29.*
- 6th ISE Satellite Student Regional Symposium on Electrochemistry – predavanje: Redžović Z., Filipović Marijić V., Krasnići N., Dragun Z., Valić D., Kapetanović D., Kostov V., Kružlicová D., Ramani S., Rebok K., Jordanova M. (2016): Primjena diferencijalne pulsne voltametrije u određivanju metalotioneina kao biomarkera izloženosti metalima u makedonskim rijekama pod utjecajem rudarske aktivnosti. *6th ISE Satellite Student Regional Symposium on Electrochemistry, knjiga sažetaka / Katić J. (ur.). Zagreb: Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije Sveučilišta u Zagrebu, 41-42.*