

# ANA GRAOVAC

📍 Beograd, Srbija ✉ ana.graovac00@gmail.com 📞 (+381) 65 202 46 06

## O MENI

Ekolog, terenac, entuzijasta za nauku i ljubitelj prirode. Veliki fan kampovanja i voćnih torti.  
Trenutno najviše zainteresovana za zaštitu i očuvanje slepih miševa u Srbiji.

## OBRAZOVANJE

### **Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu - doktorske studije (2023 - trenutno)**

Studijski program: Ekologija  
Modul: Konzervaciona ekologija i zaštita životne sredine

### **Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu - master studije (2022 - 2023)**

Studijski program: Ekologija  
Modul: Zaštita životne sredine,  
Tema master rada: "Pigmentisanost, struktura i debljina epidermisa letne membrane u odnosu na kondicioni status i pol jedinki odabranih vrsta slepih miševa (Chiroptera) u Srbiji i Crnoj Gori"  
Prosek: 10.00/10.00

### **Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu - osnovne studije (2018 - 2022)**

Modul: Opšta biologija,  
Prosek: 9.50/10.00

### **Filološka gimnazija - Klasični jezici (2014 - 2018)**

## JEZICI

Srpski - Maternji jezik  
Engleski - Odlično poznavanje

## RADNO ISKUSTVO

### **Istraživačka stanica "Petnica" - rukovodilac programa biologije (2023 - trenutno)**

Planiranje i organizacija aktivnosti na seminarima biologije za mlađe i starije polaznike, povezivanje i koordinacija mlađih i stručnih saradnika i predavača na seminarima, koordinatorska uloga, kao i stručna podrška pri izradi individualnih projekata polaznika.

### **Centar za promociju nauke - demonstrator (2023 - trenutno)**

Organizacija predavanja, radionica i drugog sadržaja sa ciljem popularizacije nauke i približavanje kompleksnih i relevantnih tema široj javnosti.

### **Botanička bašta "Jevremovac" - stručni vodič (2023 - trenutno)**

Stručno vođenje tura za đake osnovnih i srednjih škola, studente, penzionere.

### **Biološki Fakultet, Univerzitet u Beogradu, Katedra za biologiju, ćelije i tkiva - Student praktikant (novembar, 2023 - februar, 2024)**

Priprema uzoraka tkiva za kalupljenje, kalupljenje, svetlosna mikroskopija, obrada i analiza fotografija uzoraka tkiva u programu Image J, analiza podataka, pisanje naučnog rada

### **Istraživačka stanica "Petnica" - rukovodilac seminara "Znanje za održivi razvoj" (april, 2023)**

Program realizovan u okviru projekta „Podrška jačanju uticaja civilnog društva na proces evropskih integracija kroz Nacionalni konvent o Evropskoj uniji – civilno društvo i mladi: uloga i uticaj”. Projekat je podržala Ambasada Savezne Republike Nemačke u Beogradu.  
Planiranje i organizacija predavača, mlađih i stručnih saradnika, posrednik između Istraživačke stanice "Petnice", Centra za održivi razvoj, i učesnika programa.

### **Istraživačka stanica "Petnica" - saradnik (2018 - 2022)**

Seminar biologije: Učestvovanje u izvođenju terenskog rada i projektnim aktivnostima polaznika. Organizacija radionica, predavanja, laboratorijskih i terenskih vežbi na seminarima. Mentorisanje polaznika i praćenje njihovog grupnog i individualnog rada.

Seminar kombinovanih nauka: Osmišljavanje aktivnosti i predavanja sa fokusom na integraciji i povezivanju znanja iz oblasti prirodnih i društvenih nauka.

## PUBLIKACIJE

- Popović, S. Petrović, K. Trnavac-Bogdanović, D. Milošević, D. Graovac, A. Trbojević, I. Subakov-Simić, G. (2021) *Cijanobakterije i alge iz biofilma sa ulazne zone Petničke pećine, Zbornik Matice srpske za prirodne nauke*, 140, 71-84, Novi Sad
- Graovac, A., Petrović K. (2018) *Procena ekološkog potencijala akumulacije Pocibrava na osnovu LHS protokola i faune dna, Petničke sveske*, 77, 282-290, Valjevo

## VANNASTAVNE AKTIVNOSTI

### **Godišnji zimski census u Natura 2000 području "Nietoperek" u Poljskoj (januar, 2023)**

Učestvovala u potpunom censusu populacija slepih miševa koje hiberniraju u tunelima i bunkerima iz Drugog svetskog rata u Nietopereku u Poljskoj u saradnji sa svetskim stručnjacima iz oblasti hiropterologije. Imala sam

priliku da se upoznam sa standardnim metodama koje koriste pri zimskom monitoringu.

**Liderski trening programa ORCA akademije (2022 - 2023)**

Program čiji polaznici stiču teorijska i praktična znanja i veštine vezane za planiranje i realizaciju projekata javnog zastupanja u zaštiti životne sredine.

**"Cijanobakterije i alge iz biofilma sa ulazne zone Petničke pećine" (2021 - 2023)**

Povezivanje diverziteta algi iz biofilma sa različitim lokalitetima sa ekološkim faktorima koji na datom lokalitetu vladaju.

**"Prekogranična zaštita potkovičara u rumunsko-srpskom području Gvozdена kapija" (2021, 2023)**

U septembru 2021. sam učestvovala na terenima u okviru projekta "Prekogranična zaštita potkovičara u rumunsko-srpskom području Gvozdена kapija" na kome su angažovane institucije Centar za istraživanje i zaštitu slepih miševa i Myotis grupa za zaštitu slepih miševa iz Rumunije, kao i Prirodnački muzej u Beogradu, finansiranom od strane Conservation Leadership Programme.

U januaru 2023. godine učestvovala na zimskom monitoringu i prebrojavanju hibernirajućih jedinki slepih miševa u NP "Đerdap" u sklopu istog projekta.

**BID "Josif Paničić" - Koordinator hidrobiološke sekcije (2021 - 2022)**

Priprema i organizacija mnogobrojnih terenskih aktivnosti, koordinacija aktivnosti članova i komunikacija sa ostalim koordinatorima u toku aktivnosti društva.

**Monitoring mrkog medveda u Nacionalnom parku Tara (maj, 2019)**

Učestovala sam u prikupljanju uzoraka dlaka i izmeta mrkog medveda u Nacionalnom parku Tara, u cilju utvrđivanja veličine populacije na datom području na osnovu uzoraka DNK. Prisustvovala sam i markiranju i stavljanju GPS ogrlice na uhvaćenu jedinku u društvu tima za monitoring na čelu sam profesorom Duškom Čirovićem.

**BID "Josif Paničić" - Član (2018 - trenutno)**

Učesnik na velikim letnjim terenima na Staroj planini, Tari, Borskom stolu i Grzi, kao i u pojedinačnim akcijama u okolini Beograda.