



# Dubravka Špoljarić Maronić

**Državljanstvo:** hrvatsko

**☎ (+385) 31399925**

**Datum rođenja:** 05/10/1981

**Spol:** Žensko

**✉ E-adresa:** [dspoljaric@biologija.unios.hr](mailto:dspoljaric@biologija.unios.hr)

**📍 Adresa:** Ulica cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek (Hrvatska)

## RADNO ISKUSTVO

---

### Viši znanstveni suradnik

**Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju** [ 2020 – Trenutačno ]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Znanstveno-istraživački rad: znanstveno područje prirodnih znanosti, polje biologija

Znanstveni interes: ekologija kopnenih voda, ekologija i taksonomija slatkovodnih alga, ekofiziologija i ekotoksikologija alga, biljna ekologija

### Predstojnica Zavoda za ekologiju voda

**Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju** [ 2018 – 2020 ]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Rukovođenje ustrojbenom jedinicom

### Docent

**Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju** [ 2015 – Trenutačno ]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Nastavne aktivnosti: Morfologija biljaka s terenskom nastavom, Anatomija biljaka, Alge, gljive i lišajevi, Terenska nastava 2 - botanika, Fitoplankton, Ekologija kopnenih voda, Akvatička ekologija, Zaštićena područja (predavanja, vježbe i seminari)

Znanstveno-istraživački rad: područje prirodnih znanosti, polje biologija

### Viši asistent – poslijedoktorand

**Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju** [ 2013 – 2015 ]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Nastavne aktivnosti i znanstveno-istraživački rad (područje prirodnih znanosti, polje biologija)

## Stručni suradnik

*Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju* [ 2006 – 2007 ]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Nastavne aktivnosti i znanstveno-istraživački rad (područje prirodnih znanosti, polje biologija)

## OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

---

### Doktor znanosti

*Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Sveučilište u Dubrovniku, Institut Ruđer Bošković* [ 2013 ]

<http://rektorat.unios.hr/molekularna/>

Područja obrazovanja: Poslijediplomski interdisciplinarni sveučilišni studij Molekularne bioznanosti

### Profesor biologije i kemije (Sveučilišni dodiplomski studij **Biologija - kemija**)

*Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju, Odjel za kemiju* [ 2006 ]

## JEZIČNE VJEŠTINE

---

Materinski jezik/jezici:

**hrvatski**

Drugi jezici:

**engleski**

**SLUŠANJE C2 ČITANJE C2 PISANJE C2**

**GOVORNA PRODUKCIJA C2**

**GOVORNA INTERAKCIJA C2**

**njemački**

**SLUŠANJE B2 ČITANJE B2 PISANJE B1**

**GOVORNA PRODUKCIJA B2**

**GOVORNA INTERAKCIJA B2**

## UPRAVLJAČKE VJEŠTINE

---

### Upravljačke vještine

2018 – 2020 Predstojnica Zavoda za ekologiju voda, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju - rukovođenje ustrojbenom jedinicom

2018. – danas - Predsjednica udruge Alumni Odjela za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (Alumni BiolOs)

## ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE

---

### Organizacijske vještine

Planiranje i kreiranje nastavnih sadržaja, organiziranje i koordinacija rada sa studentima, kreiranje znanstvenih istraživanja i koordinacija rada u laboratoriju, organizacija znanstvenih skupova, aktivnosti popularizacije znanosti

2019. Dani mladih istraživača (član organizacijskog odbora)

2019. 8. međunarodni simpozij Voda za sve (član znanstvenog odbora)

2018.- danas - Član Radne skupine za studijske programe (Odjel za biologiju)

2017.- danas - Član Povjerenstva za izdavačku djelatnost (Odjel za biologiju)

2016.- danas - Popularizacija znanosti - Biolog-i-ja, Dan otvorenih vrata Odjela za biologiju i obilazak bioloških destinacija, Festival znanosti

## DIGITALNE VJEŠTINE

---

Internet / Microsoft Office alati / Komunikacijski programi / Programi za grafičko oblikovanje, dizajn i obradu (Photoshop, Illustrator) / Statistički programski paketi (Statistica, Canoco, Primer)

## TEHNIČKE VJEŠTINE

---

### Tehničke vještine

Poznavanje i primjena laboratorijskih metoda (metode za analizu kakvoće vode, metode mikroskopije, kulture alga, spektrofotometrijske metode); korištenje laboratorijske i terenske opreme.

Voditelj čamca (B kategorija)

## VOZAČKA DOZVOLA

---

Vozačka dozvola: B

## PUBLIKACIJE

---

### Znanstvene publikacije, kongresna priopćenja i ocjenski radovi

CROSBI: <https://www.bib.irb.hr/pregled/znanstvenici/295151>

Google scholar: [https://scholar.google.hr/citations?user=xPinU\\_kAAAAJ&hl=hr](https://scholar.google.hr/citations?user=xPinU_kAAAAJ&hl=hr)

Researchgate: [https://www.researchgate.net/profile/Dubravka\\_Spoljaric\\_Maronic](https://www.researchgate.net/profile/Dubravka_Spoljaric_Maronic)

Repozitorij: <https://repozitorij.biologija.unios.hr/user/profile/mbz/295151>

## PROJEKTI

---

### Projekti i stručne studije

2020. - 2023. Naturavita - Provedba istražnih radova, uspostava sustava i provedba monitoringa s interpretacijom rezultata (Aktivnost 7.2.) – Monitoring stanja voda, podzemnih voda, recentne sedimentacije, staništa i faune - Grupa 1: Monitoring ekološkog stanja površinskih voda i monitoring dodatnih bioloških pokazatelja (Hrvatske vode); suradnik

2019. - 2020. Sustavno ispitivanje bioloških elemenata kakvoće u rijekama u 2019. godini (Hrvatske vode); uzorkovanje fitobentosa; član tima

2018. - 2019. Analiza fitoplanktona uzorkovanog u znatno promijenjenim i umjetnim vodnim tijelima stajaćica u 2017. godini (Hrvatske vode); analiza fitoplanktona; član tima

2018. - 2019. Sustavno ispitivanje bioloških elemenata kakvoće u površinskim kopnenim vodama u 2018. i 2019. godini (Hrvatske vode); uzorkovanje fitobentosa; član tima

2017. - 2018. „*Amorpha fruticosa* L. – prijetnja očuvanju biološke raznolikosti i sastojina hrasta lužnjaka na području Pokupskog i predjela Spačvanskog bazena“ (Zaklada Adris); suradnik

2016. - 2017. „Utjecaj selena na alge – *in vitro* i ekološka istraživanja u vodenim eksosustavima“ (Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, program Gost istraživač (INGI-2015)); voditelj

2016. – danas Projekt popularizacije znanosti „Biolog-i-ja“, Odjel za biologiju; suradnik

2015. „Steppe-like grassland in Bilje - protected natural monument“ (Javna ustanova Agencija za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Osječko-baranjske županije i Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost); suvoditelj

2013. – 2018. Ocjena stanja prikupljenih oborinskih voda na ispustu iz obodnog kanala odlagališta otpada „Švajcerova ada“ u Dardi (Općina Darda); biološki pokazatelj; član tima

2010. - 2013. „Zaštita voda Kopačkog rita - ekološke interakcije Dunava i poplavnog područja“ (MZOŠ 285-0000000-2674); suradnik

## MREŽE I ČLANSTVA

---

### Članstva

Hrvatsko biološko društvo

Hrvatsko botaničko društvo

Hrvatsko društvo za biljnu biologiju

Federation of European Phycological Societies (FEPS)

International Association for Danube Research (IAD)

HNE-Club

## STRUČNO USAVRŠAVANJE

---

**Erasmus+ mobilnost - metode uzorkovanja i analize fitobentosa (Palacký University Olomouc, Faculty of Science, Olomouc, Češka)**

[ 2018 ]

**„Toxic cyanobacteria in drinking water sources - problem and sanitation“ (University of Pannonia, Veszprem, Mađarska; projekt SEE ERA-NET, voditelj: prof. dr. sc. Judit Padisák)**

[ 2008 ]