

# Selma Mlinarić

---

**Datum rođenja:** 08/04/1980 | **Državljanstvo:** hrvatsko | **Spol** Žensko | (+385) 915582270 | (+385) 31399936 |  
[smlinaric@biologija.unios.hr](mailto:smlinaric@biologija.unios.hr) | <https://scholar.google.hr/citations?hl=en&user=O7nm9xEAAAAJ> |  
<https://publons.com/researcher/1385445/selma-mlinaric/> | [https://www.researchgate.net/profile/Selma\\_Mlinaric](https://www.researchgate.net/profile/Selma_Mlinaric) |  
<https://scholar.google.hr/citations?hl=en&user=O7nm9xEAAAAJ> | <https://www.facebook.com/selma.mlinaric.1> |

Cara Hadrijana 8/A, 31000, Osijek, Hrvatska

## ● RADNO ISKUSTVO

---

01/03/2018 – TRENUTAČNO – Osijek, Hrvatska  
**DOCENTICA** – ODJEL ZA BIOLOGIJU, SVEUČILIŠTE J. J. STROSSMAYERA U OSIJEKU

---

Znanstveno-istraživački rad i nastavna djelatnost (laboratorijske vježbe na preddiplomskom i diplomskom studiju)

Osijek, Hrvatska

01/06/2013 – 28/02/2018 – Osijek, Hrvatska  
**VIŠA ASISTENTICA** – ODJEL ZA BIOLOGIJU, SVEUČILIŠTE J. J. STROSSMAYERA U OSIJEKU

---

Znanstveno-istraživački rad i nastavna djelatnost (laboratorijske vježbe na preddiplomskom i diplomskom studiju)

Osijek, Hrvatska

01/06/2007 – 31/05/2013 – Osijek, Hrvatska  
**SVEUČILIŠNA ASISTENTICA** – ODJEL ZA BIOLOGIJU, SVEUČILIŠTE J. J. STROSSMAYERA U OSIJEKU

---

Znanstveno-istraživački rad i nastavna djelatnost (laboratorijske i terenske vježbe na preddiplomskom i diplomskom studiju)

Osijek, Hrvatska

08/01/2006 – 31/05/2007 – Čakovec, Hrvatska  
**BIOLOG/BIOLOGINJA** – VETERINARY STATION ČAKOVEC D.O.O.

---

Dezinsekcija, dezinfekcija i deratizacija

Čakovec, Hrvatska

## ● OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

---

2008 – 2013 – Sveučilište J. J. Strossmayera u Osijeku, Sveučilište u Dubrovniku, Institut Ruđer Bošković, Zagreb, Osijek, Hrvatska  
**DOKTOR ZNANOSTI** – Poslijediplomski interdisciplinarni sveučilišni studij Molekularne bioznanosti

---

1998 – 2005 – Zagreb, Hrvatska  
**DIPLOMIRANI INŽENJER BIOLOGIJE - EKOLOGIJE; PROFESOR BIOLOGIJE** – Biološki odsjek, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu

---

## ● JEZIČNE VJEŠTINE

---

Materinski jezik/jezici: HRVATSKI

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
<b>ENGLESKI</b>	C1	C2	C1	C1	C1

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

## ● DIGITALNE VJEŠTINE

---

Microsoft Office: Word, Excel, Access, Power Point, Outlook. | Zoom | Instagram | inkjet | XLSTAT | Paint.NET | ImageJ | Endnote

## ● PUBLIKACIJE

---

Publikacije

---

[CROSBİ](#)  
[Google Scholar](#)  
[Publons](#)  
[ResearchGate](#)

## ● MREŽE I ČLANSTVA

---

TRENUTAČNO  
Članstva

---

Hrvatsko društvo za biljnu biologiju  
Hrvatsko biološko društvo  
International Society of Photosynthesis Research

## ● VOZAČKA DOZVOLA

---

Vozačka dozvola: B

## ● KONFERENCIJE I SEMINARI

---

Konferencije

---

[CROSBİ](#)

Seminari

---

13/10/2016 Sudjelovanje na seminaru pod nazivom „Amplify and quantify successfully – qPCR basics and best practices for effective planning, realization and data analysis" u organizaciji tvrtke Promega, Osijek, Hrvatska

## ● PROJEKTI

---

### Projekti

---

- 2017. – 2018. - istraživač na projektu "Prilagodba hrvatskih sorti ozimog ječma na izazove klimatskih promjena" - Zaklada Adris (program "Znanje i otkrića")
- 2017. – 2018. - istraživač na projektu "*Amorpha fruticosa* L. - prijetnja očuvanju biološke raznolikosti i sastojina hrasta lužnjaka na području Pokupskog i predjelu Spačvanskog bazena" - Zaklada Adris (program "Stvaralaštvo, ekologija, baština i dobrota")
- 2015. – 2020. - istraživač na projektu "Fitohormoni u abiotskom stresu kupusnjača: mehanizmi tolerancije i primjena" (PhytoBraCRo) - HRZZ
- 2011. – 2013. - istraživač na projektu "Utjecaj oksidativnog stresa na organizaciju i funkciju biljnih stanica i tkiva" (073-0731674-1673) – MZOS RH
- 2008. – 2010. - istraživač na projektu "Stanična i tkivna diferencijacija tijekom razvoja biljnih organa" (073-0731674-0841) – MZOS RH

## ● POČASTI I NAGRADE

---

### Honours and awards

---

2016. nagrada Odjela za biologiju Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku za znanstvenu izvrsnost

2018. nagrada Odjela za biologiju Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku za znanstvenu izvrsnost

2019. nagrada Odjela za biologiju Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku za znanstvenu izvrsnost

## ● ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE

---

### Organisational skills

---

- 9th International Conference on Cormorants and 6th Meeting of Wetlands International Cormorant Research Group; Osijek, Croatia 2014. - član organizacijskog odbora
- organizacija i vođenje laboratorijskih vježbi sa studentima na preddiplomskom i diplomskom studiju
- samostalno obavljanje znanstvenog rada
- pomaganje prilikom izrade 11 završnih i diplomskih [radova](#)

## ● KOMUNIKACIJSKE I MEĐULJUDSKE VJEŠTINE

---

### Komunikacijske vještine

---

Dobre komunikacijske vještine, timski duh

## ● JOB-RELATED SKILLS

---

### Poslovne vještine

---

Vješta u radu s laboratorijskom opremom (mikroskop, mikrotom, spektrofotometar, uzgojna komora, sustavi za elektroforezu i imunodetekciju fluorometri: Mini-PAM, Handy PEA, M-PEA) i u izvođenju metoda i laboratorijskih protokola (enzimska kinetika, izolacija staničnih proteina, western blot, izolacija DNA).

## ● PROFESSIONAL DEVELOPMENT

---

09/06/2016 – 23/06/2016

### Stručno usavršavanje

---

Stručno usavršavanje iz područja fiziologije biljaka (fotosinteza; fluorescencija klorofila *a*) u sklopu ERAZMUS+ programa na Faculty of Agriculture and Biology, Department of Plant Physiology, Warsaw University of Life Sciences – SGGW, Varšava, Poljska