



Jasenka Antunović Dunić

Državljanstvo: hrvatsko Datum rođenja: 11/01/1983

☎ Telefonski broj: (+385) 31399938 ✉ E-adresa: jasenka@biologija.unios.hr

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

RADNO ISKUSTVO

Docent

Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku [2017 – Trenutačno]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska | Internetska stranica: <http://www.biologija.unios.hr>

Viši asistent (poslijedoktorand)

Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku [2013 – 2017]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

Sveučilišni asistent

Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku [2007 – 2013]

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

Doktor znanosti (Znanstveno područje: prirodne znanosti; Znanstveno polje: Biologija)

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

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska | Internetska stranica: <https://mobi.unios.hr/> | Područja obrazovanja: Prirodne znanosti ; Biologija

Profesor biologije i kemije (Magistar edukacije biologije i kemije)

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

Mjesto: Osijek | Zemlja: Hrvatska

JEZIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik/jezici: hrvatski

Drugi jezici:

engleski

SLUŠANJE C1 ČITANJE C1 PISANJE C1

GOVORNA PRODUKCIJA C2 GOVORNA INTERAKCIJA C2

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

DIGITALNE VJEŠTINE

Aktivan i svakodnevan rad na računalu (Word, Excel, Power Point) / Rad u programu TIBCO Statistica / Adobe Photoshop / Komunikacijski alati (Skype, Zoom, Teams, Merlin) / Rad s različitim programskim paketima vezanim uz laboratorijske instrumente

POSLOVNE VJEŠTINE

Rukovanje različitim laboratorijskim instrumentima

UV-VIS spektrofotometar, sustavi za elektroforezu i imunodetekciju, fluorometri Mini-PAM i Handy PEA, OxyLab uređaj za mjerenje produkcije / potrošnje kisika, svjetlosni / fluorescentni mikroskop, rotacijski mikrotom, kriostat

KOMUNIKACIJSKE I MEĐULJDSKE VJEŠTINE

Dobre komunikacijske vještine, sklonost timskom radu, izražena sposobnost prilagodbe multikulturnom okruženju stečena tijekom višegodišnjeg rada u laboratoriju

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE

Organizacija rada u nastavi; sudjelovanje u organizaciji rada na znanstvenim i popularizacijskim projektima 2020 - danas: koordinator projekta "Biolog-i-Ja" (projekt popularizacije znanosti Odjela za biologiju)

PUBLIKACIJE

Znanstveni radovi

Matični broj znanstvenika - 295140

[CroRIS - Informacijski sustav znanosti RH](#)

[Google Znalac](#)

KONFERENCIJE I SEMINARI

Kongresna priopćenja

[CroRIS - informacijski sustav znanosti RH](#)

PROJEKTI

[2017 – 2018]

Prilagodba hrvatskih sorti ozimog ječma na izazove klimatskih promjena; Zaklada Adris

suradnik / istraživač na projektu

[2015 – 2019]

Fitohormoni u abiotskom stresu kod kupusnjača: mehanizam tolerancije i primjena; HRZZ 4359

suradnik / istraživač na projektu

[2014 – 2018]

Genetika i fiziologija tolerancije na višestruki stres kod kukuruza; HRZZ 5707

suradnik / istraživač na projektu

[2011 – 2013]

Utjecaj oksidativnog stresa na organizaciju i funkciju biljnih stanica i tkiva; MZOS RH (073-0731674-1673)

suradnik / istraživač na projektu

[2008 – 2013]

Fiziologija stresa i gospodarska svojstva različitih kultivara pšenice i ječma; MZOS RH (073-0731674-0552)
suradnik / istraživač na projektu

[2008 – 2010]

Stanična i tkivna diferencijacija tijekom razvoja biljnih organa; MZOS RH (073- 0731674-0841)
suradnik / istraživač na projektu

POČASTI I NAGRADE

[2014] Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Nagrada za znanstvenu izvrsnost

[2023] Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Nagrada za izvrsnost u objavljivanju znanstvenih radova

[2023] Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Nagrada za izvrsnost u nastavi

[2024] Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Nagrada za izvrsnost u nastavi

[2024] Odjel za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

Nagrada za izvrsnost u popularizaciji znanosti i promidžbi Odjela za biologiju

NASTAVNA DJELATNOST

SVEUČILIŠNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ BIOLOGIJA

Predavanja (2022 - danas) i praktikumi (2007 - danas) iz kolegija **Biologija stanice**

Predavanja (2021 - danas) i praktikumi (2009 - danas) iz kolegija **Biljna mikrotehnika i metode mikroskopije**

Praktikum iz kolegija **Fizikalni temelji instrumentalnih metoda u biologiji** (2007 - danas)

Praktikum iz kolegija **Genetika** (2009 - danas)

Praktikum iz kolegija **Anatomija biljaka** (2007 – 2009)

Praktikum iz kolegija **Morfologija biljaka s terenskom nastavom 1** (2007 – 2009)

Praktikum iz kolegija **Stablašice** (2007)

SVEUČILIŠNI DIPLOMSKI STUDIJ BIOLOGIJA; SMJER: ZNANSTVENI

Predavanja (2018 - danas) i praktikumi (2009 - danas) iz kolegija **Razvojna biologija biljaka**

Predavanja (2018 - danas) i praktikumi (2013 - danas) iz kolegija **Kultura biljnih stanica i tkiva**

Predavanja (2019 - danas) i praktikumi (2011 - danas) iz kolegija **Biljna mikrotehnika i metode mikroskopije**

DOKTORSKI STUDIJ MOLEKULARNE BIOZNANOSTI

Mikrotehnika i metode mikroskopije

Razvojna biologija biljaka

MREŽE I ČLANSTVA

[Trenutačno]

Hrvatsko društvo za biljnu biologiju

[Trenutačno]

Hrvatsko biološko društvo

VOZAČKA DOZVOLA

Vozačka dozvola: AM

Vozačka dozvola: B