



Europass Životopis

Osobni podaci

Prezime(na) / Ime(na) **Štolfa Ivna**
Adresa(e) M.Divalta 26, 31 000 Osijek, Hrvatska
Telefonski broj(evi) + 385 31 399 935
Broj(evi) faksa + 385 31 399 939
E-mail istolfa@biologija.unios.hr
Državljanstvo Hrvatsko
Datum rođenja 09.04.1981.
Spol Žensko

Radno iskustvo

Datumi 01.12.2011. - danas
Zanimanje ili radno mjesto docent
Glavni poslovi i odgovornosti Edukacija studenata (kolegiji Molekularna biologija, Molekularna ekofiziologija biljaka, Osnove hortikulture, Fitobiologija)
Znanstveno istraživanje (Područje prirodnih znanosti, polje biologija, grana biokemija i molekularna biologija, opća biologija)
Znanstveni interes (Molekularna ekofiziologija biljaka, otpornost biljaka na štetne abiotičke i biotičke čimbenike, oksidativni stres, funkcionalna hrana, biofortifikacija)
Rad na projektu:
2004. - 2009. suradnik na znanstveno istraživačkom projektu MZOŠ-a 073- 0731674-0841, glavni istraživač prof.dr.sc. Vera Cesar
2009. - 2014. suradnik na znanstveno istraživačkom projektu MZOŠ-a, 285-1193080-2151, glavni istraživač izv.prof. dr. sc. Enrih Merdić
2011./2012. - suradnik na bilateralnom projektu Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Osijeku i Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Novom Sadu pod nazivom "Istraživanje mehanizama otpornosti biljaka na abiotički stres"
Ime i adresa poslodavca Sveučilište Josipa Jura Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju, Cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek
Vrsta djelatnosti ili sektor Obrazovna i znanstveno-istraživačka djelatnost
Datumi 10.12.2010.-01.12.2011.
Zanimanje ili radno mjesto Viši asistent
Ime i adresa poslodavca Sveučilište Josipa Jura Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju, Cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek
Vrsta djelatnosti ili sektor Obrazovna i znanstveno-istraživačka djelatnost
Datumi 01.09. 2004 - 10.12.2010.
Zanimanje ili radno mjesto Znanstveni novak-asistent
Ime i adresa poslodavca Sveučilište Josipa Jura Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju, Cara Hadrijana 8/A, 31000 Osijek
Vrsta djelatnosti ili sektor Obrazovna i znanstveno-istraživačka djelatnost

Obrazovanje i osposobljavanje

Datumi 03.12.2010.

Naziv dodijeljene kvalifikacije	doktor znanosti (znanstveno područje: prirodne znanosti, polje: biologija, grana: biokemija i molekularna biologija)
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Znanstveno područje Prirodne znanosti, znanstveno polje Biologija, znanstvena grana Molekularna biologija i biokemija
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku i Institut Ruđer Bošković u Zagrebu, Poslijediplomski interdisciplinarni doktorski studij Zaštita prirode i okoliša
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	Dr.sc.
Datumi	27.02.2004.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	profesor biologije i kemije
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Filozofski fakultet

Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik(ci) **hrvatski**

Drugi jezik(ci)

Samoprocjena

Europska razina (*)

Engleski jezik

Njemački jezik

Razumijevanje		Govor		Pisanje					
Slušanje		Čitanje		Govorna interakcija		Govorna produkcija			
	C2		C2		C1		C1		C2
	B2		B2		A2		A2		A2

(*) [Zajednički europski referentni okvir za jezike](#)

Društvene vještine i kompetencije Umijeće predavanja i timski rad

Organizacijske vještine i kompetencije Samostalno izvođenje znanstvenog rada, organizacija laboratorijskog rada u nastavi i znanstvenim istraživanjima

Tehničke vještine i kompetencije Korištenje istraživačke opreme: mikroskopi (svjetlosni, fluorescentni, elektronski), spektrofotometar, različita oprema karakteristična za laboratorij biokemije i molekularne biologije

Računalne vještine i kompetencije Microsoft Office™, Adobe, Statistica, SAS

Umjetničke vještine i kompetencije Plesne vještine (salsa i standardni plesovi) u amaterskim plesnim klubovima

Druge vještine i kompetencije

Vozačka dozvola B kategorija

Dodatne informacije

Član Hrvatskog društva za biljnu biologiju

Publikacije (Baza CC):

1. Merdić, Enrih; Perić, Ljiljana; Pandak, Nenad; Kurolt, Ivan Christian; Turić, Nataša; Vignjević, Goran; **Štolfa, Ivna**; Milas, Josip; Sudarić Bogojević, Mirta; Markotić, Alemka. West Nile virus outbreak in humans in Croatia, 2012. // *Collegium antropologicum*. 37 (2013) , 3; 943-947.

2. Žuna Pfeiffer, Tanja; **Štolfa, Ivna**; Žanić, Mate; Pavičić, Nikola; Cesar, Vera; Lepeduš, Hrvoje. Oxidative stress in leaves of two olive cultivars under freezing conditions. // *Acta Biologica Hungarica*. 64 (2013) ; 341-351.

3. Lepeduš, Hrvoje; Jurković, Vlatka; **Štolfa, Ivna**; Ćurković-Perica, Mirna; Fulgosi, Hrvoje; Cesar, Vera. Changes in photosystem II photochemistry in senescing maple leaves. // *Croatica chemica acta*. 83 (2010) , 4; 379-386.

4. Viljevac, Marija; Dugalić, Krunoslav; **Štolfa, Ivna**; Đermić, Edyta; Cvjetković, Bogdan; Sudar, Rezica; Kovačević, Josip; Cesar, Vera; Lepeduš, Hrvoje; Jurković, Zorica. Biochemical basis of apple leaf resistance to *Erwinia amylovora* infection. // *Food Technology and Biotechnology*. 47 (2009) , 3; 281-287.

5. Lepeduš, Hrvoje; **Štolfa, Ivna**; Radić, Sandra; Ćurković Perica, Mirna; Pevalek-Kozlina, Branka; Cesar, Vera. Photosynthetic electron transport and superoxide dismutase activity during natural senescence of maple leaves.. // *Croatica Chemica Acta*. 81 (2008) , 1; 97-103.

6. Teklić, Tihana; Engler, Meri; Cesar, Vera; Lepeduš, Hrvoje; Parađiković, Nada; Lončarić, Zdenko; **Štolfa, Ivna**; Marotti, Tatjana; Mikac, Nevenka; Žarković, Neven. Influence of excess copper on lettuce (*Lactuca sativa* L.) grown in soil and nutrient solution.. // *Journal of Food Agriculture and Environment*. 6 (2008) , 3-4; 439-444.

7. Teklić, Tihana; Hancock, John T.; Engler, Meri; Parađiković, Nada; Cesar, Vera; Lepeduš, Hrvoje; **Štolfa, Ivna**; Bešlo, Drago. Antioxidative responses in radish (*Raphanus sativus* L.) plants stressed by copper and lead in nutrient solution and soil. // *Acta Biologica Cracoviensia series Botanica*. 50 (2008) , 2; 79-86.

8. Vinković, Tomislav; Parađiković, Nada; Lepeduš, Hrvoje; **Štolfa, Ivna**; Teklić, Tihana. Oxidative stress in radish plants grown on soils with different Cu and Pb level. // *Cereal Research Communications*. 36 (2008) , Supplement 5 Part 3; 1519-1522.

9. Lepeduš, Hrvoje; Jozić, Marko; **Štolfa, Ivna**; Pavičić, Nikola; Hackenberger K., Branimir; Cesar, Vera. Changes in Peroxidase Activity in the Peel of Unshiu Mandarin (*Citrus unshiu* Marc.) Fruit with Different Storage Treatments. // *Food technology and biotechnology*. 43 (2005) , 1; 71-77.

U suautorstvu sam objavila 23 sažetka u zbornicima skupova.

U suautorstvu sam objavila sveučilišni udžbenik „Praktikum iz anatomije biljaka“.

Recenzent sam za časopis *Agriculturae Conspectus Scientificus* i *Acta Physiologiae Plantarum*.