

OSOBNNE INFORMACIJE

Andrija Brkić



📍 Osijek (Hrvatska)

✉ andrija.brkic@poljininos.hr

RADNO ISKUSTVO

Poljoprivredni institut Osijek
Južno predgrađe 17, 31000 Osijek (Hrvatska)
www.poljininos.hr

- oplemenjivanje kukuruza (stavaranje i poboljšavanje populacija, inbred linija i hibrida kukuruza)
- znanstveno istraživanje (oplemenjivanje, genetika, otpornost na biotski stres)
Djelatnost ili sektor Znanstveno područje-Biotehničke znanosti, Znanstveno polje-Poljoprivreda, Znanstvena grana-Oplemenjivanje bilja

06/11/2006–danas

OBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE

2008–danas

Stručno usavršavanje u sklopu rada Oplemenjivačke stanice u Turskoj (Altinova)

Poljoprivredni institut Osijek

2015

Plant Breeding Academy Advanced Module

UC Davis, California, USA, Almería (Španjolska)

2014–2015

Kontrola i nadzor germplazme u zimskoj generaciji (Buin, Chile)

Poljoprivredni institut Osijek

2011–2013

European Plant Breeding Academy

UC Davis, California, USA

2007–2012

Doktorat (Ph.D.) - Poslijediplomski doktorski studij "Oplemenjivanje bilja i sjemenarstvo"

Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Osijek (Hrvatska)

1999–2006

Diplomirani inženjer poljoprivrede (Dipl. ing.) - Dodiplomski studij, ratarski smjer

Poljoprivredni fakultet u Osijeku, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku

2004

Stručna praksa za vrijeme studija (Corn project 2004)

Iowa State University, Department of Entomology, Ames (Iowa, USA)

2003 **Stručna praksa za vrijeme studija (Internship Program)**
Iowa State University, Department of Entomology, Ames (Iowa, USA)

1995–1999 **Srednja škola**
Opća gimnazija, Osijek

1987–1995 **Osnovna škola**
OŠ "Braće Jovanović" (Tenja); OŠ "August Šenoa" (Osijek)

OSOBNJE VJEŠTINE

Materinski jezik Hrvatski

Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	C2	C2	C2	C2	C2
Njemački	A2	A2	A2	A2	A2
Španjolski	B1	B1	A2	A2	A2
Turski	A2	A2	A1	A1	A2

Stupnjevi: A1 i A2: Početnik - B1 i B2: Samostalni korisnik - C1 i C2: Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

- * Uvođenje novih problematika, razvoj i/ili uvođenje novih metoda i tehnika u znanstveni rad
- * Članstvo u odborima i povjerenstvima znanstvenih instituta
- * Sudjelovanje u organizaciji znanstvenih i stručnih skupova (XXII EUCARPIA Maize and sorghum conference 2011.; Dani polja kukuruza 2008. do danas)

Poslovne vještine

- * Suradnja na znanstvenim projektima (2)
- * Znanstvena usavršavanja (UC Davis EPBA 2011. do 2013.)
- * Odgajanje mlađih suradnika zajedničkim znanstvenim radom, sudjelovanje u izradi diplomskih radova
- * Priznati kultivari poljoprivrednog bilja (7 hibrida kukuruza)
- * Doprinos povezanosti s tuzemnim/inozemnim institucijama (Turska, Čile, Rumunjska, Japan, Španjolska, Srbija i dr.)

Digitalna kompetencija

SAMOPROCJENA				
Obrada informacija	Komunikacija	Stvaranje sadržaja	Sigurnost	Rješavanje problema
Iskusni korisnik	Iskusni korisnik	Samostalni korisnik	Samostalni korisnik	Temeljni korisnik

Informacijsko-komunikacijske tehnologije - tablica za samoprocjenu

Ostale vještine

- * Ples (vođenje plesnih tečajeva i naprednih grupa, nastupi, organizacija plesnih događanja i dr.)
- * Pisanje (proza, poezija, putopisi itd.; 19 otisnutih knjiga, 1 izdana)

- * Nogomet (rekreativno bavljenje uz povremeno natjecanje)
- * Glazba (bisernica, udaraljke), književnost, dobrotvorni rad i dr.

Vozačka dozvola B

DODATNE INFORMACIJE

Projekti * Stvaranje i poboljšavanje populacija, linija i hibrida kukuruza (Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta / 2007. do danas / znanstveni novak - Asistent, Znanstveni novak - Viši asistent)
* Genetics and physiology of multiple stress tolerance in maize (Hrvatska zaklada za znanost / 2014. do 2018. / suradnik - postdoktorand)

Izdanja * Kvalifikacijski radovi
- Diplomski rad
- Doktorski rad
* Znanstveni radovi
- Radovi iz skupine a1 (7), a2 (11) i a3 (6)

* Recenzije znanstvenih i stručnih radova (6)

Konferencije Aktivni sudionik znanstvenih i stručnih simpozija u Hrvatskoj i inozemstvu (Osijek, Beli Manastir, Opatija, Göttingen (Njemačka), Piešťany (Slovačka), München (Njemačka), Vukovar, Šibenik, Dubrovnik, Istanbul (Turska) i dr.).

Prezentacije Na svome radnom mjestu aktivno sudjeluje u održavanju stručnih, znanstvenih i ostalih prezentacija u Hrvatskoj i inozemstvu (Debrecen (Mađarska), Makarska, Ames (Iowa, USA), Osijek, Vukovar, Opatija, Šibenik, Dubrovnik, Bijeljina (BiH), Graneros (Chile) i dr.).

Priznanja i nagrade * Rektorova nagrada (Osijek, 2002.)
* Nagrada za najbolju prezentaciju na međunarodnom studentskom skupu (Debrecen, Mađarska, 2002.)
* Nagrada "Lions Club" za najbolje studente sveučilišta (Osijek, 2003.)