

**OSOBNE INFORMACIJE****Tatjana Ledenčan**

📍 Stanka Vraza 5, 31 000 Osijek, Hrvatska

📞 031 515 524 📞 098 263 823

✉️ [tatjana.ledencan@poljinos.hr](mailto:tatjana.ledencan@poljinos.hr)

Spol Ženski | Datum rođenja 03/06/1965 | Državljanstvo Hrvatsko

**RADNO ISKUSTVO**

1/2/2016-DANAS	<b>Znanstveni savjetnik u trajnom zvanju</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek
1/11/2009-31/1/2016	<b>Znanstveni savjetnik</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek
1/8/2006-30/10/2009	<b>Viši znanstveni suradnik</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek
1/6/2003-31 /7/2006	<b>Znanstveni suradnik</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek
1/5/2002-31/5/2007	<b>Viši asistent</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek
1/8/1998-30/4/2002	<b>Asistent</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek
10/5/1990-31/7/1998	<b>Mlađi asistent</b> Odjel za oplemenjivanje i genetiku kukuruza, Poljoprivredni institut Osijek

**AKADEMSKO OBRAZOVANJE**

12/4/2002	<b>Doktor biotehničkih znanosti iz znanstvenog polja agronomija</b> Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet Osijek
10/7/1998	<b>Magistar biotehničkih znanosti iz znanstvenog polja agronomija</b> Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet Osijek
8/5/1989	<b>Diplomirani inženjer poljoprivrede za ratarstvo</b> Sveučilište J.J. Strossmayera u Osijeku, Poljoprivredni fakultet Osijek

**ZNANSTVENA ZVANJA**

12/2/2009	<b>Znanstveni savjetnik u znanstvenom području biotehničkih znanosti – polje poljoprivrede</b>
28/2/2006	<b>Viši znanstveni suradnik u znanstvenom području biotehničkih znanosti – polje poljoprivrede</b>

27/5/2003 Znanstveni suradnik u znanstvenom području biotehničkih znanosti – polje poljoprivrede

**OSOBNE VJEŠTINE**

Materinski jezik Hrvatski

Ostali jezici	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski	C1	C1	C1	C1	C1
Makedonski	C1	C1	C1	C1	C1

**Komunikacijske vještine**

-Timski rad: uključena/bila uključena u izvedbu pet znanstvenih projekata (Genetics and physiology of multiple stress tolerance in maize, HRZZ, 2014-danas; Genetska analiza koncentracije minerala u zrnu kukuruza, MZOS, 073-0730463-0203, 2007-2013.; Metodičko unapređivanje oplemenjivačkog procesa kod kukuruza, MZOS, 0073004, 2002 - 2006.; Stvaranje i poboljšavanje populacija, linija i hibrida kukuruza, MZTI, 0073003, 2002 - 2006.; Stvaranje populacija, linija i hibrida kukuruza , MZTI, 00730101, 1996 -2002.).

-Sposobnost prilagodbe različitim sredinama (lipanj-srpanj 1990. rad na Institutu Zemun polje, Srbija; travanj-listopad 2003. rad na University of Illinois, SAD; srpanj 2012., 2013., 2014., 2015. rad na oplemenjivačkoj stanici u Altinovi, Turska).

**Organizacijske / rukovoditeljske vještine**

- Vođenje znanstvenog projekta“ Oplemenjivanje kukuruza šećerca na kvalitet zrna i prinos (MZOS, 073-0730463-0256, 2007-2013.).
- Vođenje znanstvenog projekta „ Mikotoksini u tipovima kukuruza namjenjenim ljutskoj prehrani“ (HAH, 209.).

**Poslovne vještine/ usavršavanja**

- University of Illinois, Urbana- Champaign, Illinois, USA , 2/4/2003 – 30/10/2003 (Sweet corn breeding and diseases resistance-training; Summer course: CPSC 450. Recombinant DNA Technology Laboratory)
- Agronomski fakultet Zagreb/PIO, Osijek, Hrvatska, 9/11/2005-11/11/2005 (Molecular diversity analysis-course)

**Računalne vještine**

- Vladanje alatima Microsoft Office
- Korištenje software-a za statističku analizu podataka (SAS, STATISTICA)
- Korištenje aplikacije grafičkog dizajna (Photo Shop)

**Vozačka dozvola**

- B kategorija (1983, RH)

## DODATNE INFORMACIJE

Znanstvene publikacije	-Objavila ukupno 67 znanstvenih radova iz skupina a1,a2 i a3
Kultivari	- Koautor 19 hibrida kukuruza, 3 hibrida kukuruza šećerca i 1 hibrida kukuruza kokičara
Znanstveni skupovi	-Sudjelovala na ukupno 32 znanstvena kongresa
Funkcije	- Predsjednica Znanstvenog vijeća PIO (2014. -danas)
Članstva	- European Association for Research on Plant Breeding (EUCARPIA), član - Hrvatsko društvo biljne zaštite, član
Bračno stanje	-Udana, majka dvoje djece

U Osijeku, 11. siječnja 2016.

Tatjana Ledenčan