



Alma Mikuška

(+385) 31399919 | amikuska@biologija.unios.hr |

Cara Hadrijana /8A, 31000, Osijek, Hrvatska

● RADNO ISKUSTVO

2012 – TRENUTAČNO

DOCENT – ODJEL ZA BIOLOGIJU SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

Znanstveno-istraživački rad (područje prirodnih znanosti, polje biologija, grana opća biologija i zoologija)
Nastavna djelatnost (predavanja, laboratorijske vježbe, terenski rad i seminari) na preddiplomskim i diplomskim studijima

Osijek, Hrvatska

2007 – 2012

ZNANSTVENI NOVAK/ASISTENT – ODJEL ZA BIOLOGIJU SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

Znanstveno-istraživački rad na projektu MZOS “Genetički biljezi i uloga atraktanata u regulaciji brojnosti hematofagnih diptera”

Nastavna djelatnost (laboratorijske vježbe, terenski rad i seminari na preddiplomskim i diplomskim studijima)

Osijek, Hrvatska

2005 – 2007

ZNANSTVENI NOVAK – ODJEL ZA BIOLOGIJU SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

Znanstveno-istraživački rad na projektu MZOS “ Biološka raznolikost i ekološke značajke Kopačkog rita”

Nastavna djelatnost (laboratorijske vježbe, terenski rad i seminari na preddiplomskim i diplomskim studijima)

Osijek, Hrvatska

2002 – 2005

ZNANSTVENI NOVAK – FILOZOFSKI FAKULTET, SVEUČILIŠTE JOSIPA JURJA STROSSMAYERA U OSIJEKU

Osijek, Hrvatska

06/11/2001 – 30/11/2001

PROFESOR BIOLOGIJE – POLJOPRIVREDNA I VETERINARSKA ŠKOLA OSIJEK

Nastava iz predmeta biologija

Osijek, Hrvatska

2000 – 2002

NACIONALNI KOORDINATOR ZA HRVATSKU NA MEĐUNARODNOM PROJEKTU – WORLD FOUND FOR NATURE (WWF) DANUBE – CARPATHIAN PROGRAMME

Nacionalni koordinator međunarodnog projekta “Public Participation in the Kopački rit”
Promicanje prirodnih i kulturnih vrijednosti Kopačkog rita i hrvatskog dijela Podunavlja.

Beč, Austrija

1999 – 2000

STRUČNI VODIČ U PARKU PRIRODE KOPAČKI RIT – JAVNA USTANOVA PARK PRIRODE KOPAČKI RIT

Stručno vođenje učenika iz osnovnih i srednjih škola na području "Parka prirode Kopački rit". Organizacija sata u prirodi za učenike osnovnih i srednjih škola.

Tikveš, Hrvatska

● OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

2010 – TRENUTAČNO – Zagreb, Hrvatska

DOKTORICA ZNANOSTI – Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Doktorica prirodnih znanosti iz znanstvenog područja prirodnih znanosti

2007 – Osijek, Hrvatska

MAGISTRA ZNANOSTI – Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku i Institut Ruđer Bošković Zagreb

Magistra znanosti iz znanstvenog područja prirodnih znanosti, znanstvenog polja biologije

2004 – Zagreb, Hrvatska

-- Filozofski fakultet Sveučilišta u Osijeku i Institut Ruđer Bošković

Stručno osposobljavanje iz područja molekularnih metoda identifikacije i utvrđivanja srodstvenih odnosa vrsta u okviru kolaborativnog projekta "Genetička karakterizacija autohtone flore i faune i gospodarski važnih vrsta i pasmina Hrvatske"

2000 – Osijek, Hrvatska

PROFESORICA BIOLOGIJE I KEMIJE – Pedagoški fakultet, Sveučilište Josipa Juraja Strossmayera u Osijeku

● JEZIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik/jezici: HRVATSKI | BOSANSKI

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
ENGLESKI	C2	C2	B2	B2	C1

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

● PROJEKTI

2004 – 2006

DRAVA – INTERECO INTERREG III A (SLO-HU-CRO 2006/1/167/HU)

DRAVA – INTERECO INTERREG III A (SLO-HU-CRO 2006/1/167/HU, voditelj projekta:
Professor Jenő Purger, PhD)

2002 – 2006

"Biološka raznolikost i ekološke obilježja Kopačkog rita"

"Biološka raznolikost i ekološka obilježja Kopačkog rita", Ministarstvo znanosti obrazovanja i sporta (0122006), voditelj prof.dr.sc. József Mikuska

2007 – 2011

"Genetički biljezi i uloga atraktanta u regulaciji brojnosti hematofagnih diptera!"

"Genetički biljezi i uloga atraktanta u regulaciji brojnosti hematofagnih diptera", Ministarstvo znanosti obrazovanja i sporta (285-0731674-2200), voditelj prof.dr.sc. Stjepan Krčmar

2014 – 2015

"Određivanje dugoročnog populacijskog trenda i molekularnih biljega kod kolonijalnih vrsta čaplji i žličarki u Hrvatskoj"

"Određivanje dugoročnog populacijskog trenda i molekularnih biljega kod kolonijalnih vrsta čaplji i žličarki u Hrvatskoj", Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (IZIP-2014-142), voditelj projekta doc.dr.sc Alma Mikuška

2019 – 2020

"Određivanje populacijskog trenda, molekularnih biljega i neesencijalnih teških metala kod orla štekavca, kolonijalnih vrsta čaplji i žličarki u Hrvatskoj"

"Određivanje populacijskog trenda, molekularnih biljega i neesencijalnih teških metala kod orla štekavca, kolonijalnih vrsta čaplji i žličarki u Hrvatskoj", Odjel za biologiju, Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, voditelj projekta doc.dr.sc.Alma Mikuška

2019

Analiza neesencijalnih teških metala u perju sive čaplje (*Ardea cinerea*) iz gnijezdećih kolonija na području Hrvatske

"Analiza neesencijalnih teških metala u perju sive čaplje (*Ardea cinerea*) iz gnijezdećih kolonija na području Hrvatske", Studentski centar Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, voditelji izv.prof.dr.sc. Mirna Velki i doc.dr.sc. Alma Mikuška

2020 – TRENUTAČNO

Utjecaj okoliša na epigenetske promjene u populaciji orla štekavca (*Haliaeetus albicilla*) u Hrvatskoj

Utjecaj okoliša na epigenetske promjene u populaciji orla štekavca (*Haliaeetus albicilla*) u Hrvatskoj, Studentski zbor Sveučilišta u Osijeku, doc.dr.sc. Lidija Begović i doc.dr.sc. Mikuška

2020 – TRENUTAČNO

"Uspostava neinvazivne metode za uzorkovanje i mjerenja biomarkera u bijelim rodama"

"Uspostava neinvazivne metode za uzorkovanje i mjerenja biomarkera u bijelim rodama" Studentski zbor Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, voditelji izv.prof.dr.sc. Mirna Velki i doc.dr.sc. Alma Mikuška

● **PUBLIKACIJE - CROBBI**

2020

<https://www.bib.irb.hr/pretraga?operators=and|Miku%C5%A1ka,%20Alma%20%2821230%29|text|profile>
