

## ŽIVOTOPIS

**Ime i prezime:** Anamaria Štambuk  
**Državljanstvo:**  
**Matični broj znanstvenika:**  
**Kontakt adresa:**

### POZNAVANJE STRANIH JEZIKA:

- engleski (izvršno), njemački (dobro), talijanski (osnove)

### OBRAZOVANJE I POPIS OCJENSKIH RADOVA:

- **2011 – Doktorat prirodnih znanosti**, znanstveno polje biologija, znanstvena grana ekologija  
**„Utjecaj onečišćenja na genetičku raznolikost populacija dagnje *Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819“**  
Doktorska disertacija izrađena u Zoologijskom zavodu, Biološki odsjek, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematičkog fakultet, voditelj prof. dr. sc. G. Klobučar
- **2005 – Magisterij prirodnih znanosti**, znanstveno polje biologija  
**„Mjerenje oštećenja molekule DNA u hemocitima školjkaša *Unio pictorum* (Linnaeus 1758) komet-testom i mikronukleus-testom“**  
Magistarski rad izrađen u Zoologijskom zavodu, Biološki odsjek, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematičkog fakultet, voditelj prof. dr. sc. R. Erben
- **1998 – dipl. inž. biologije, smjer ekologija**  
**„Pauci vučjaci (Lycosidae, Araneae) creta kraj Dubravice, Hrvatsko Zagorje“**  
Diplomski rad izrađen u Zoologijskom zavodu, Biološki odsjek, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematičkog fakultet, voditelj prof. dr. sc. P. Durbešić

### ZAPOSLENJE:

- 2015 – docentica u Zoologijskom zavodu Biološkog odsjeka, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematičkog fakultet
- 2014 – 2015 poslijedoktorand na UKF projektu „The effects of pollution on rapid evolution and ecological change in the Mediterranean mussel (*Mytilus galloprovincialis*)“, voditelja dr. P. Nosila (Sveučilište u Sheffieldu) i suvoditelja prof. dr. sc. G. Klobučara (PMF, Zagreb)
- 2011 – 2014 viši asistent u Zoologijskom zavodu Biološkog odsjeka, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematičkog fakultet

- 2003 - 2011 asistent u Zoologijskom zavodu Biološkog odsjeka, Sveučilište u Zagrebu Prirodoslovno-matematičkog fakultet
- 2001 - 2003 znanstveni novak, mlađi asistent u Zoologijskom zavodu Biološkog odsjeka Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Sveučilište u Zagrebu
- 1997 - 2001 profesor biologije u Drvodjelskoj tehničkoj školi, Zagreb

## **ZNANSTVENA DJELATNOST**

### **IZBORI U ZVANJA:**

- Izabrana u zvanje viši znanstveni suradnik 30. lipnja 2020.
- Izabrana u znanstveno-nastavno zvanje docentica 12. 05. 2015.
- Izabrana u zvanje znanstveni suradnik 10. listopada 2011.

### **ZNANSTVENA USAVRŠAVANJA:**

- 2012-2017 – dvanaest studijskih boravaka na Department of Animal and Plant Sciences, Sveučilište u Sheffieldu, laboratorij dr. Patrika Nosila, u trajanju od tjedan do mjesec dana – usavršavanje u evolucijskoj ekologiji, brznoj evoluciji, molekularnim i bioinformatičkim metodama u genomici, te populacijskoj i eksperimentalnoj genomici
- 2015 (lipanj) – dvotjedni tečaj „Marine genomics workshop“, usavršavanje u genomici morskih organizama, Roscoff, Francuska
- 2014 (listopad) – tjedan dana usavršavanja u evolucijskoj genomici i proteomici „Workshop Marine Evolutionary Genomics and Proteomics“ ECIMAT, Vigo, Španjolska
- 2014 (rujan) - tjedan dana usavršavanja u evolucijskoj ekologiji i genomici na radionici u sklopu UKF projekta „The effects of pollution on rapid evolution and ecological change in the Mediterranean mussel (*Mytilus galloprovincialis*)“, Mljet, Hrvatska
- 2014 (rujan) - radionica „Uvod u bioinformatičku analizu podataka s Galaxy aplikacijom“
- 2013 (svibanj) seminar „Illumina Next Generation Sequencing“ – usavršavanje u metodama sekvenciranja nove generacije
- 2013 (siječanj) dvotjedna radionica „Workshop on Genomics“, u organizaciji evomics.org – usavršavanje u metodama analize podataka dobivenih sekvenciranjem nove generacije; Cesky Krumlow, Češka
- 2012 (studeni) međunarodna radionica “Livestock Conservation Genomics: Data, Tools and Trends“, u organizaciji European Science Foundation, University of Natural Resources and Life Sciences Vienna, Austria i Poljoprivrednog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – tjedan dana, usavršavanje u genomici Pag, Hrvatska
- 2008 (veljača) tečaj „Analiza molekularne raznolikosti“ u organizaciji Hrvatskog oplemenjivačkog, sjemenarskog i rasadničkog društva, Zagreb, Hrvatska
- 2004 (ožujak-travanj) međunarodna radionica i položen tečaj u organizaciji European Society of Toxicology „Basic Toxicology Course 2004“, Ljubljana, Slovenija
- 2002 (lipanj) međunarodna radionica „Slotox“ 2002, Ljubljana, Slovenija

## **ZNANSTVENI RADOVI – UKUPNO 33 (popis radova, kvartili i separati u prilogu):**

- 32 rada citirana u bazama podataka WoSCC i *Scopus*, i jedan rad s međunarodnom recenzijom priznat za prošli izbor
- 30 radova objavljeno u časopisima odjeka u prva tri kvartila (Q1/Q2/Q3) prema JCR, odnosno 33 prema SJR bazi
- 24 rada objavljeno u časopisima s natprosječnim IF (Q1/Q2) prema bazi JCR odnosno 29 prema bazi SJR.
- 15 radova objavljeno u časopisima svrstanim u Q1 prema bazi JCR (9 u časopisima koji pripadaju u gornjih 10% faktora odjeka); 22 prema bazi SCR.
- Prvi ili dopisni autor u 7 znanstvenih radova: 5 radova u časopisima koji pripadaju u Q1 (od čega 4 rada u časopisima koji pripadaju u gornjih 10% faktora odjeka,) 1 rad u Q2; drugi autor u 9 znanstvenih radova
- Srednji faktor odjeka svih radova prema JCR je 3,362, a kumulativni 104,21.
- Citiranost: 472 citata, *h*-indeks 14 prema bazi Scopus; 457 citata, *h*-indeks 14 prema bazi WoS; te 779 citata prema Google znalcu, *h*-indeks 17 (7. rujna 2020)

## **OSTALI RADOVI I IZLAGANJA NA KONGRESIMA (popis radova i preslike u prilogu):**

- Sveučilišni udžbenik: **1**
- Kongresna priopćenja na međunarodnom skupu (**42**: 14 predavanja, 28 postera)
- Kongresna priopćenja na domaćem skupu (**22**: 13 predavanja, 9 postera)
- Radovi u zbornicima radova s međunarodnog znanstvenog skupa: **2**
- Radovi u zbornicima radova s domaćeg znanstvenog skupa: **1**
- Kongresno priopćenje u CC časopisu: **5**
- Poglavlje u knjizi/monografija: **1**
- Stručni radovi i ekspertize (**2**)

## **PODRUČJE ZNANSTVENOG ISTRAŽIVANJA:**

Moj znanstveni opus fokusiran je na istraživanja utjecaja okolišnih promjena na različitim razinama biološke organizacije životinja, od staničnih i molekularnih odgovora, do genetičkih i fenotipskih promjena na razini populacije. Tijekom ranijih godina znanstvenog rada (2001-2009) područje mog znanstvenog interesa bile su ekotoksikologija, ekologija stresa i zoologija. Tijekom izrade doktorske disertacije i poslijedoktorskog usavršavanja moji znanstveni interesi prelaze u područje evolucijske ekologije, filogenije, populacijske genomike i brze evolucije u životinjskim populacijama. Moj sadašnji znanstveni rad usmjeren je prvenstveno na proučavanje okolišno uvjetovane, odnosno adaptivne brze evolucije u životinja, to jest utjecaja okolišnih promjena na genotip i fenotip prirodnih populacija. U svoja istraživanja implementirala sam mnoge moderne metode analize okolišne i populacijske genomike. Moj budući znanstveni rad bit će kontinuitet sadašnjih istraživanja u evolucijskoj ekologiji i evolucijskoj genomici u području zoologije. Trenutno radim na nekoliko istraživačkih pitanja:

- 1) Mikroevolucija populacija dagnje *Mytilus galloprovincialis* u populacijama izloženim onečišćenju u nativnim i eksperimentalnim uvjetima.
- 2) Ekološke i evolucijske promjene u populacijama volka *Hexaplex trunculus* izloženog okolišnom onečišćenju (fenotipske, genomske i epigenomske promjene).
- 3) Upotreba evolucijsko-genomičkih metoda u razumijevanju ekoloških prilagodbi, te definiranju i povezanosti mediteranskih stokova obične hobotnice *Octopus vulgaris* i

kozice *Aristeus antennatus*, s posebnim osvrtom na implikacije za ribarstveni menadžment i održivo gospodarenje morskim resursima.

- 4) Uloga adaptivne genomske evolucije, demografskih procesa, filogenije i fenotipske plastičnosti u brzom evoluciji primorske gušterice *Podarcis siculus* te krške gušterice *Podarcis melisellensis*.
- 5) Nasljednost adaptivnih svojstava u primorske gušterice *P. siculus*.
- 6) Analiza i sinteza trenutnih saznanja u području funkcionalne povezanosti morskih populacija („Marine Functional Connectivity“), te identificiranje otvorenih znanstvenih pitanja i budućih istraživačkih prioriteta.

## **SUDJELOVANJE U ZNANSTVENIM PROJEKTIMA:**

### ***MEĐUNARODNI PROJEKTI:***

- 2020 (-2024) COST Action CA19107 „Unifying approaches to marine connectivity for improved resource management for the seas“ (SEA-UNICORN), član upravljačkog odbora
- 2016 - 2018 Glavni istraživač/voditelj projekta „Connectivity among Mediterranean fishery stakeholders and scientists resolves connectivity of fishery populations“, 560.000 eura, Interreg Medprogramme, 5 institucija u 4 države Europske unije, znanstveni projekt koji uključuje transfer znanja i suradnju sa dionicima u ribarstvu (uključujući ribare, ribarstvene menadžere i lokalne zajednice), obrazovnim institucijama, te prezentaciju rezultata općoj javnosti.
- 2013 - 2015 Poslijedoktorand, pa istraživač na UKF projektu „The effects of pollution on rapid evolution and ecological change in the Mediterranean mussel (*Mytilus galloprovincialis*)“, voditelja dr. P. Nosila (Sveučilište u Sheffieldu) i suvoditelja prof. dr. sc. G. Klobučara (PMF, Zagreb)
- 2011 - 2012 Istraživač na bilateralnom hrvatsko-crnogorskom projektu "Implementation of pollution biomonitoring in freshwater environments (Basin of Skadar Lake) using biomarkers and bioassays", voditelji prof. dr. sc. G. Klobučar i dr. sc. S. Perović
- 2002 - 2005 Istraživač na bilateralnom hrvatsko-norveškom projektu "CROWAT – An integrated environmental monitoring system for Croatian freshwater, estuarine and coastal marine areas". Projekt je financiran od Norveškog istraživačkog vijeća (Norges forskningsrad) (no. 150-463)

### ***ISTRAŽIVAČ NA PROJEKTIMA HRZZ I MZOŠ:***

- 2017 (- 2021) Glavni istraživač/voditelj istraživačkog HRRZ projekta, 2017-2021 GENERALIZ „Genomički aspekti brze evolucije primorske gušterice (*Podarcis sicula*)“
- 2007 - 2013 Istraživač na projektu Ministarstva znanosti obrazovanja i športa RH broj 119-0982934-3110 "Učinak onečišćenja na genetičku strukturu organizama u vodenom okolišu“, voditelj prof. dr. sc. G. Klobučar
- 2001 - 2007 Istraživač na projektima Ministarstva znanosti RH broj 119-105 i 119-128 "Akvakultura riječnog raka i repopulacija u prirodna staništa", voditelj prof. dr. sc. R. Erben

## **OSTALI ZNANSTVENI I STRUČNI PROJEKTI**

- 2016 (-2022) PANACeA – horizontalni program Interreg Med programa, članica radne grupe MED Biodiversity Protection Community Working Group “on the sustainable management of natural resources”
- 2013 Istraživač na VIP projektu "Optimiziranje ubrzanog uzgoja ličinki riječnog raka *Astacus astacus*", voditelj prof. dr. sc. Goran Klobučar
- 2011 Istraživač na projektu Parka prirode Vransko jezero "Biomonitoring onečišćenja Vranskog jezera kaveznim izlaganjem školjkaša *Unio pictorum*", voditelj prof. dr. sc. G. Klobučar
- 2003 Istraživač na projektu Parka prirode Lonjsko polje “Biomonitoring genotoksičnog učinka onečišćenja na vodene organizme na području Parka prirode Lonjsko polje – preliminarna istraživanja”, voditelj prof. dr. sc. G. Klobučar
- 2002 Istraživač na projektu Nacionalnog parka Paklenica “Riječni rak (*Astacus astacus* L.) na području NP Paklenica”, voditelj prof. dr. sc. I. Maguire
- 1997 Sudjelovanje na projektu Ministarstva kulture RH „Nacionalna strategija i akcijski plan zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti“

## **ZNANSTVENE NAGRADE I PRIZNANJA:**

- 2014 – dobitnik **godišnje znanstvene nagrade – AMAC Academic award 2014** za projekt „Genomika uzgojnih populacija dagnji *Mytilus galloprovincialis*“ United Kingdom Association of Alumni and Friends of Croatian Universities, Oxford, 2014.
- 2014 – dobitnik stipendije **European Science Foundation** „Advances in Farm Animal Genomic Resources“ za projekt „Genotyping by sequencing: new tool for population genomics of native and aquacultured Mediterranean mussel, *Mytilus galloprovincialis*“

## **POZVANA PREDAVANJA:**

- 2017 - **A. Štambuk** „Environmental genomics of Mediterranean mussel“, 2nd International Symposium on the Advances in Marine Mussel Research, AMMR, Sete, France
- 2014 - **A. Štambuk** „Experimental genomics in Mediterranean mussel - detecting evolutionary and ecological change in different environments“ Workshop on Marine Evolutionary Genomics and Proteomics, ECIMAT, listopad 2014, Vigo, Španjolska
- 2014 - **A. Štambuk** „Environmental toxicology: physiological and genomic aspects in Mediterranean mussel“, PMF, Zagreb, predavanje za studente biologije Radboud University of Nijmegen, Nizozemska
- 2014 - practical session **V. Soria-Carrasco/A. Štambuk/S. Dennis** „Genotyping By Sequencing (GBS): demultiplexing, quality control, assembly“ ECIMAT, listopad 2014, Vigo, Španjolska
- 2014 - practical session **V. Soria-Carrasco/A. Štambuk/S. Dennis** „GBS: SNP calling, genotype estimation“ ECIMAT, listopad 2014, Vigo, Španjolska
- 2014 - practical session **V. Soria-Carrasco/A. Štambuk/S. Dennis** „GBS: genetic structure“ ECIMAT, listopad 2014, Vigo, Španjolska
- 2014 - practical session **S. Dennis/ V. Soria-Carrasco / A. Štambuk** „GBS: genome-Wide Association Analysis (GWAS)“ ECIMAT, listopad 2014, Vigo, Španjolska

## **RECENZIJE ZNANSTVENIH RADOVA:**

- recenzent **31** znanstvenih radova u časopisima: BMC Genetics, Molecular Genetics and Genomics, Comparative biochemistry and physiology B, Aquatic toxicology, Ecology and evolution, Biological Journal of Linnean Society, Applied Soil Ecology, Marine Pollution Bulletin, Chemosphere, Biomarkers, Ecotoxicology, Journal of Cleaner Production, Environmental Monitoring and Assessment, Ecotoxicology and environmental safety, Science of the Total Environment, Environmental Sciences and Pollution research, Food and Chemical Toxicology, Turkish Journal of Biology, Croatian Journal of Fisheries

## **RECENZIJE ZNANSTVENIH PROJEKATA:**

- Član panela za vrednovanje Hrvatske zaklade za znanost “Znanosti o životu”
- Vrednovatelj znanstvenog projekta Hrvatske zaklade za znanost

## **ČLANSTVO U ZNANSTVENIM UDRUGAMA**

- Hrvatsko biološko društvo – HBD (član Malog vijeća 2014-2017)
- Europsko društvo evolucijske biologije (ESEB)

## **ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH KONFERENCIJA**

- 2013 - Regional European crayfish meeting – CrayCro, Organizacijski odbor, oko 70 sudionika, Hrvatska
- 2015 - 12-i Hrvatski biološki kongres, Organizacijski odbor, oko 300 sudionika, Hrvatska

## **NASTAVNA I INSTITUCIJSKA DJELATNOST**

### **NOVI NASTAVNI SADRŽAJI:**

#### ***POGLAVLJE U SVEUČILIŠNOM UDŽBENIKU:***

- Ašperger D, Babić S, Bolanča T, Darbra RS, Ferina S, Ginebreda A, Horvat AJM, Kaštelan- Macan M, Klobučar, G, Macan J, Mutavdžić Pavlović D, Petrović M, Sauerborn Klobučar R, **Štambuk A**, Tomašić V (2013) Analitika okoliša. Urednice: Kaštelan- Macan M i Petrović M. Hinus i Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije. Zagreb, Hrvatska 2013. 435 str

#### ***NOVOUVEDENI KOLEGIJI NA BIOLOŠKOM ODSJEKU PMF-A:***

- „Evolucijska ekologija“- diplomski studij Ekologije
- „Primijenjena ekotoksikologija u nastavi“ – integrirani studij biologije i kemije

#### ***NOSITELJ KOLEGIJA NA BIOLOŠKOM ODSJEKU PMF-a:***

- „Evolucijska ekologija“- 2. g. diplomskog studija Ekologije i zaštite prirode
- „Primijenjena ekotoksikologija u nastavi“- 5 g. integriranog studija biologije i kemije
- „Zoologija“ – 1 g. prediplomskog studija Molekularne biologije,

- „**Evolucija organskih sustava životinja**“ 1. g. diplomskog studija Eksperimentalna biologija, 1. g.
- „**Evolucija organskih sustava životinja**“ na engleskom jeziku, 1. g. diplomskog studija Eksperimentalna biologija, 1. g.

#### **NASTAVNA AKTIVNOST 2014 - 2019:**

- Održano **1062,80** norma sati nastave (predavanja, praktikumske nastave, seminara i laboratorijske stručne prakse).
- Prosječna ocjena kvalitete nastave prema studentskim anketama **4,76** (srednja vrijednost 3 ankete, broj studenata 15-30).

#### **NASTAVNA AKTIVNOST 2001- 2014:**

##### **Vježbe, seminari i terenska nastava:**

- "**Opća zoologija**", vježbe (2+2+0) - obavezni kolegij za studente I godine cjelovitog dvopredmetnog studijskog programa Biologija-Kemija (2006 - 2013 ), nositelji kolegija prof. dr. sc. G. Klobučar i prof. dr. sc. I. Maguire
- "**Biotestovi**", vježbe (1+2+0) – izborni kolegij za studente III godine preddiplomskog studija molekularne biologije (2002 – 2013)
- "**Opća zoologija**", vježbe (2+2+0) – obavezni kolegij za studente I godine smjera: inž. ekologije i profesor biologije (2001 - 2006), nositelj kolegija prof. dr. sc. R. Erben
- "**Uvod u zoologiju**", vježbe i terenska nastava (2+2+0) za studente I godine smjera profesor biologije i kemije (2001 - 2006), nositelj kolegija prof. dr. sc. R. Erben
- "**Ekotoksikologija**", seminar i vježbe (2+1+1) - obavezni kolegij za studente I godine diplomskog studija Ekologija i zaštita prirode (2008 - 2013), nositelj kolegija prof. dr. sc. G. Klobučar
- "**Biomonitoring**", vježbe (2+1+1) - izborni kolegij za studente I godine diplomskog studija Znanosti o okolišu (2009 - 2013), nositelji kolegija prof. dr. sc. G. Klobučar i prof. dr. sc. M. Pavlica
- "**Evolucija organskih sustava u životinja**", vježbe i seminar (2+1+1) - izborni kolegij za studente I godine diplomskog studija Eksperimentalna biologija (2011 - 2014), nositelji kolegija prof. dr. sc. G. Klobučar i prof. dr. sc. M. Kučinić
- „**Osnove molekularne ekologije**“, seminar 1 sat – izborni kolegij za studente II godine diplomskog studija Ekologija i zaštita prirode (2011) nositelji kolegija doc. dr. sc. Ana Galov i prof. dr. sc. Zlatko Liber
- "**Biomarkeri u biomonitoringu onečišćenja okoliša**" - vježbe, kolegij za studente I godine poslijediplomskog doktorskog studija biologije (2009 - 2014) nositelji kolegija prof. dr. sc. G. Klobučar, prof. dr. sc. M. Pavlica, dr. sc. T. Smital, prof. dr. sc. V. Garaj-Vrhovec

##### **Povjere predavanja:**

- „**Zoologija**“ – obavezni kolegij za studente preddiplomskog studija Molekularne biologije, 12 sati predavanja 2013/2014
- „**Evolucija organskih sustava životinja**“ – izborni kolegij za studente I godine diplomskog studija Eksperimentalna biologija - nositelji kolegija prof. dr. sc. G. Klobučar i prof. dr. sc. M. Kučinić - 7 sati predavanja 2012/2013 i 2013/2014
- "**Genomi**" izborni kolegij za studente III godine preddiplomskog studija Molekularna biologija, nositelj kolegija doc. dr. sc. P. Korać – 1 sat predavanja 2013/2014

- "**Biomonitoring**" - izborni kolegij za studente I godine diplomskog studija Znanosti o okolišu nositelj kolegijski prof. dr. sc. G. Klobučar i prof. dr. sc. M. Pavlica – 2 sata predavanja 2011/2012
- "**Ekotoksikologija**" - obavezni kolegij za studente I (IV) godine diplomskog studija Ekologija i zaštita prirode nositelj kolegijski prof. dr. sc. G. Klobučar – 2 sata predavanja 2011/2012

#### **VODITELJSTVA DIPLOMSKIH RADOVA:**

- Neposredni sam voditelj 9 diplomskih radova (Lana Malović, Marin Mladinić, Goran Vignjević, Mirela Sertić, Damir Lisjak, Ana Pavelić, Ivana Šarić, Barbara Burčul, Marina Linardić)
- Voditelj 5 diplomskih radova (**Mirela Uzelac, Petra Baček, Iva Sabolić, Tea Ronta, Ivona Vidović**) i suvoditelj 2 diplomska rada (**Filip Horvat i Ema Pasariček**) \* bold od zadnjeg izbora
- Objavljivanje 8 radova u koautorstvu sa studentima kojima sam bila voditelj (radovi br. **3, 4, 5, 7, 23, 26, 29, 30** u popisu radova) \* bold od zadnjeg izbora
- Voditelj 1 završnog rada (**Josip Kerkez**)

#### **MENTORSTVA DOKTORSKIH STUDENATA:**

- **Dorotea Polović** "Genetic and environmental factors underlying phenotypic traits in the Mediterranean mussel *Mytilus galloprovincialis* Lamarck, 1819", suvoditeljstvo s dr. Patrikom Nosilom, Sveučilište u Sheffield-u, UK, doktorirala 2019, zajednički rad pod br. 3 u popisu radova
- **Anita Erdelez** "Volak *Hexaplex trunculus* kao bioindikator onečišćenja u Jadranu", suvoditeljstvo s Prof. Melitom Pehardom, Institut za oceanografiju i ribarstvo, Split, Hrvatska, doktorirala 2018; zajednički rad pod br. 9 u popisu radova
- **Iva Sabolić** „Genomski obrasci fenotipske adaptacije primorske gušterice *Podarcis siculus* (Rafinesque-Schmaltz, 1810)“, doktorand na Istraživačkom HRZZ projektu, 3. godina doktorskog studija, zajednički rad pod br. 1 u popisu radova

#### **MENTORSTVA POSLIJEDOKTORANADA:**

- **Robert Bakarić** 2016-2018 poslijedoktorand na projektu "Connectivity among Mediterranean fishery stakeholders and scientists resolves connectivity of fishery populations"
- **Maja Šrut** 2017-2019 poslijedoktorand na istraživačkom HRZZ projektu „Genomički aspekti brze evolucije primorske gušterice (*Podarcis sicula*)“
- **Oscar Mira Perez** 2017-2020 poslijedoktorand na istraživačkom HRZZ projektu „Genomički aspekti brze evolucije primorske gušterice (*Podarcis sicula*)“

#### **POVJERENSTVA:**

- Predsjednica povjerenstva za diplomske radove 2020/2021
- Član povjerenstva za diplomske radove Biološkog odsjeka PMF-a 2017 – 2020



## OSTALA STRUČNA I ZNANSTVENO - POPULARIZACIJSKA DJELATNOST

- Panelist ekspert na okruglom stolu „Multi Stakeholder involvement and participatory approach: Moving from theory to practice in order to create ownership and raise awareness for integrated MPAs management“ u sklopu radionice PANACeA projekta „Promoting co-management as an innovative tool for the sustainable use of marine natural resources“; FishForum, General Fisheries Commission for the Mediterranean – GFCM 2018, FAO, Rim, Italija.
- Panelist ekspert i znanstveno-stručno izlaganje na okruglom stolu „Innovative tools to support sustainable resource management in the Mediterranean region“, Empowering the Mediterranean Community with tools for ecosystem-based management, PANACeA, Interreg Med, 2018, Podgorica, Crna Gora.
- 2016 voditeljica radionice „Imposeks“ na Noći biologije; 2017 sudjelovanje u Noći biologije u grupi kukci.
- Panelist ekspert i znanstveno-stručno izlaganje u radionici “Enhancing EU Policies with Ecosystem-based Approaches” PANACeA radna grupa MED Biodiversity Protection Community Working Group “on the sustainable management of natural resources”; sudjelovanje na javnom predstavljanju deklaracije „Ecosystem-based approaches for biodiversity protection and management“ i javnom saslušanju „Protected areas are not enough: towards an ecoregional approach to biodiversity protection“ u Europskom parlamentu, Bruxelles 2018.
- Predavanja i vježbe u okviru tečaja za osposobljavanje za rad na pokusnim životinjama Labanim (2012 - 2019)
- Prezentacija rezultata projekta Confish na radionicama sa dionicima u ribarstvu i lokalnom zajednicom u Palamos (Španjolska), Patti (Italija) i Komiži (Hrvatska), te u medijima (TV, novine) <https://confish.interreg-med.eu/news-events/news/>
- Sudjelovanje u obrazovnom programu HRT na temu pauci 1997.