



Matej Šag

Državljanstvo: hrvatsko

☎ (+385) 31399930

Datum rođenja: 01.2.1991.

Spol: Muško

✉ E-adresa: msag@biologija.unios.hr

📍 Adresa: Ulica cara Hadrijana 8A, 31000 Osijek (Hrvatska)

RADNO ISKUSTVO

Stručni suradnik

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju [01.3.2017. – Trenutačno]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Viši laborant

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju [15.10.2016. – 28.2.2017.]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

Viši laborant

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju [09.10.2015. – 27.9.2016.]

Mjesto: Osijek

Zemlja: Hrvatska

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

Magistar biologije (mag. biol.)

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju [2012 – 02.7.2015.]

Adresa: Ulica cara Hadrijana 8 A, 31000 Osijek (Hrvatska)

Saproksilni kornjaši kao indikatori očuvanosti šumskih ekosustava. Diplomski rad. Osijek: Odjel za biologiju., 02.07.2015., 73. str. Voditelj: Merdić, Enrih. Neposredni voditelj: Turić, Nataša.

Sveučilišni prvostupnik biologije (univ. bacc. biol.)

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Odjel za biologiju [2009 – 2012]

Adresa: Ulica cara Hadrijana 8 A, 31000 Osijek (Hrvatska)

Odgovorna osoba za rad s opasnim kemikalijama

Hrvatski zavod za toksikologiju i antidoping [21.11.2017. – Trenutačno]

Adresa: Borongajska cesta 83 G, 10000 Zagreb (Hrvatska)

Stručno usavršavanje na inozemnoj ustanovi za nenastavno osoblje

Biology Centre CAS, Institute of Entomology [04.9.2016. – 18.9.2016.]

Adresa: České Budějovice (Češka)

Savladavanje novih metoda monitoringa i uzorkovanja saproksilnih kornjaša. Usavršena sposobnost determinacije saproksilnih kornjaša na terenu. Poboľšana sposobnost organiziranja terenskih istraživanja i obrade uzoraka prikupljenih na terenu. Savladavanje determinacije većih jedinki kornjaša na terenu. Sposobnost determinacije nekih porodica saproksilnih kornjaša na temelju ličinačkog stadija.

Pedagoško-psihološko-didaktičko-metodička izobrazba

Filozofski fakultet Osijek [4.2013. – 10.2013.]

Adresa: Ulica Lorenza Jägera 9, 31000 Osijek (Hrvatska)

JEZIČNE VJEŠTINE

Materinski jezik/jezici:

hrvatski

Drugi jezici:

Engleski jezik

SLUŠANJE B2 ČITANJE B2 PISANJE B2

GOVORNA PRODUKCIJA B1

GOVORNA INTERAKCIJA B1

Njemački jezik

SLUŠANJE B1 ČITANJE B1 PISANJE B1

GOVORNA PRODUKCIJA A2

GOVORNA INTERAKCIJA A2

DIGITALNE VJEŠTINE

Rad na računalu / MS Office (Word Excel PowerPoint) / Komunikacijski programi (Zoom, Skype) / Društvene mreže / Internet

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE

Laboratorijski i terenski rad

Samostalnost pri radu u laboratoriju i laboratorijskim uređajima.

Priprema potrebnog materijala i pribora za izvođenje laboratorijskih vježbi.

Održavanje čistoće opreme i pribora te rukovanje opremom i briga o ispravnosti aparata, uređaja, kemikalija i laboratorijskog pribora.

Priprema uzoraka i prikupljanje materijala na terenu.

Vođenje evidencije kemikalija i nabava kemikalija potrebnih za izvođenje nastave i laboratorijskih vježbi.

Znanstveno-istraživački rad na projektima te sudjelovanje u izradi projekata.

Radionice

Biolog-i-ja

Festival znanosti

VOZAČKA DOZVOLA

Vozačka dozvola: B

VODITELJ ČAMCA

Kategorija B

[24.9.2020. – Trenutačno]

Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture.

PUBLIKACIJE

Link:

[CROSB](#)

[Google Scholar](#)

PROJEKTI

Naturavita - Provedba istražnih radova, uspostava sustava i provedba monitoringa s interpretacijom rezultata (Aktivnost 7.2.) – Monitoring stanja voda, podzemnih voda, recentne sedimentacije, staništa i faune

[2020 – Trenutačno]

Grupa 1: Monitoring ekološkog stanja površinskih voda i monitoring dodatnih bioloških pokazatelja.

Član tima

Sustavno ispitivanje bioloških elemenata kakvoće u rijekama u 2019. godini

[2019 – 2020]

Uzorkovanje fitobentosa.

Član tima.

Sustavno ispitivanje bioloških elemenata kakvoće u površinskim kopnenim vodama u 2018. i 2019. godini

[2018 – 2019]

Uzorkovanje fitobentosa.

Član tima.

Analiza fitoplanktona uzorkovanog u znatno promijenjenim i umjetnim vodnim tijelima stajaćica u 2017. godini

[2018]

Analiza uzoraka fitoplanktona.

Član tima.

Amorpha fruticosa L. – prijetnja očuvanju biološke raznolikosti i sastojina hrasta lužnjaka na području Pokupskog i predjela Spačvanskog bazena

[2017 – 2018]

Suradnik na projektu.

Trofički odnosi slatkovodne ihtiofaune: ishrana riba u održivim akvakulturama

[2016 – 2017]

Suradnik u terenskom radu.

Istraživanje saproksilnih Natura 2000 kornjaša u kontinentalnoj biogeografskoj regiji (*Cucujus cinnaberinus* i *Rhysodes sulcatus*) za koje je određen status „Scientific reserve“ na Biogeografskom seminaru

[2016]

Suradnik na projektu.

Monitoring i istraživanje komaraca u Osijeku

[2015]

Suradnik na projektu.

Sudjelovanje u projektima Laboratorija za vodene beskralježnjake (Odjel za biologiju)

Monitoring zajednice riba u Kopačkom ritu.

Monitoring faune bentosa i obraštaja - u suradnji s PP "Kopački rit".

Analiza bioloških metoda ocjene ekološkog stanja za fitobentos, makrofite i makrozoobentos u europskim interkalibracijskim tipovima rijeka Panonske ekoregije; analiza utjecaja okolišnih čimbenika i antropogenih opterećenja na biološke elemente kakvoće.

POČASTI I NAGRADE

Rektorova nagrada

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku [2014]

Rektorova nagrada za izvrstan seminarski rad iz kolegija Ekologija kopnenih voda pod nazivom: Utjecaj fizikalno-kemijskih čimbenika na sastav planktonskih zajednica Sakadaškog jezera (Park prirode Kopački rit, Hrvatska).

MREŽE I ČLANSTVA

Alumni Odjela za biologiju Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku (Alumni BiolOs)

Tajnik udruge.

Hrvatsko entomološko društvo

Udruga BIOM