

**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**



OSOBNİ PODACI

Ime i prezime	Mitić Božena (rođena Valjak)
Adresa	Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Biološki odsjek, Botanički zavod Marulićev trg 9a, 10000 Zagreb, Hrvatska
GSM	00385915360661
Elektronička pošta, Web adresa	bozena.mitic@biol.pmf.hr ; https://www.pmf.unizg.hr/biol/en/bozena.mitic
Državljanstvo	Hrvatsko
Datum rođenja	28. kolovoza 1961.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika; ORCID	164715; https://orcid.org/0000-0002-0589-4248
Bračni status	Udana, dvoje djece
Kućna adresa	2. Plemićko 3, 41090 Zagreb

ŠKOLOVANJE

Datum	22. listopada 1998.
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Zvanje	Doktorica prirodnih znanosti (biologija / botanika)
Datum	30. ožujka 1990.
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Zvanje	Magistra prirodnih znanosti (biologija / botanika)
Datum	13. svibnja 1985.
Mjesto	Zagreb, Hrvatska
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet
Zvanje	Diplomirana inženjerka biologije – smjer ekologija

RADNO ISKUSTVO

Ustanova zaposlenja	Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, Botanički zavod, Marulićev trg 9a, 10000 Zagreb, Hrvatska
Datum i naziv radnog mjesta	2019 – sada (REDOVITA PROFESORICA u trajnom zvanju / izboru)
	2013 – 2019 (REDOVITA PROFESORICA, prvi izbor)
	2008-2013 (IZVANREDNA PROFESORICA)
	2003-2008 (DOCENTICA)
	1998-2003 (VIŠA ASISTENTICA)
	1993-1998 (ASISTENTICA)
	1987-1993 (PRIPRAVNICA POSTDIPLOMANTICA / STRUČNA SURADNICA)
	1986-1987 (VIŠA TEHNIČARKA)

Područje rada	Nastava, znanstveno istraživački i stručni rad u području invazivnih biljaka, palinologije, flore, biljne taksonomije i sistematike, etnobotanike te edukacije
Zaduženja	Nastavni rad: Nakon izbora u znanstveno.-nastavno zvanje docentice (2003.) nositeljica većeg broja botaničkih kolegija (npr. Morfologija bilja, Botanika, Opća botanika, Terenska nastava iz botanike, Nomenklatura i determinacija biljaka, Hortikultura itd.). Od akad. god. 2005./06. i uvođenja studija prema Bolonjskom procesu sunositeljica obaveznih kolegija Morfologija i anatomija biljaka i Opća botanika te nekoliko izbornih botaničkih kolegija. (Su)ositeljica kolegija (u prethodnih 5 godina): Morfologija i anatomija biljaka (na hrvatskom i engleskom jeziku), Invazivne vrste (na hrvatskom i engleskom jeziku), Palinologija (na hrvatskom i engleskom jeziku), Terenska nastava iz botanike (na hrvatskom i engleskom jeziku), Laboratorijska stručna praksa (na hrvatskom i engleskom jeziku), Seminarski rad, Invazivne biljke (doktorski studij); Osnove forenzičke botanike, palinologije i diatomologije (na hrvatskom i engleskom jeziku - specijalistički studij „Sudsko veterinarstvo“, Veterinarski fakultet SuZ); Invazivne biljke (Fakultet šumarstva i drvne tehnologije SuZ). U studentskim anketama ocijenjena je redovito visokim prosječnim ocjenama (zadnja anketa provedena akad. god. 2024./25. za kolegij Morfologija i anatomija biljaka - prosječna ocjena 4,84). Uvela u nastavu BO, PMF-a Sveučilišta u Zagrebu 7 novih kolegija: na (pred)diplomske studije: Invazivne vrste, Palinologija, <i>Palynology</i>, <i>Invasive species</i>, <i>Field work – botany and zoology i Plant morphology and anatomy</i>, a na Doktorski studij biologije kolegij Invazivne biljke. Znanstveni / stručni rad: Voditeljica brojnih znanstvenih i stručnih projekata - najznačajniji: „Utvrđivanje stanja populacija invazivnih stranih vrsta biljaka SPA Park Maksimir“ (2025-2027); „OrnamentallIAS“ (2025); „Sustainable conservation of biodiversity as an educational task“ (2019-2022), COAST project „Terrestrial Biodiversity Mapping – Flora Mapping and Flora Guide“ (2007-2008); „Biogeography of some amphiadriatic plants“ (2004-2005); „Biogeography of some Pannonian-Ilyrian group of plants“ (2008-2009); „Biogeography of some endemic plants of the Balkan Peninsula“ (2008-2009); „Palynology of the Alpine-Dinaric endemic flora“ (2009-2010); „Hrvatski vrt perunika i poučna botanička staza u Donjoj Stubici“ (2006-2008); Atlas endemične vaskularne flore Hrvatske“ (2000-2004); „Zajednički informacijski prostor kontinentalne Slovenije i Hrvatske za aeropalinološka istraživanja“ (2003-2004); itd. Voditeljica Sveučilišnih potpora: 2014, 2017, 2018, 2024, 2025 Istraživačica-suradnica: HRZZ projekti: IP-2024-05-1687 „Nepeludni palinomorfi i palinofacies u rekonstrukciji paleookoliša“, NON-POLL (2024-2027); IP-2022-10-6348, „Pelud u Jadranskom moru: dinamika unosa, kemijska karakterizacija i utjecaj na primarnu produkciju“, POLLMAR (2023-2027); IP-2019-04-8505 „Porijeklo i taloženje sedimenata u vrijeme kasno kvartarnih promjena morske razine: Sustav rijeke Krke i Srednjojadranske kotline“, QMAD (2019-2023); P-CORONA-2020-12-3798 „Učenje biologije u epidemiološki prilagođenom istraživačkom okruženju“, BIO EPI-ADRESEN (2021-2023); MZOŠ projekti: „Biodiversity of the vascular flora of the Adriatic region“ (2007-2013) i „Phylogeny and genetic diversity of endemic plants from the Dinaric-Adriatic karst“ (2007-2013) te „Taksonomija, filogenija i korologija endema - model istraživanja flore Hrvatske“ (2002-2007) i „Istraživanje hrvatske flore“ (1993-2002) Ostali projekti: LIFE OrnamentallIAS (2023-2029); COST Action CA18207 „Biodiversity Of Temperate forest Taxa Orienting Management Sustainability by Unifying Perspectives“ (ITC CG Coordinator; 2019-2024); COST Action CA17122 „Increasing understanding of alien species through citizen science“ (2018-2023); COST Action CA17106 „Mobilising Data, Policies and Experts in Scientific Collections“ (2018-2022); COST Action TD1209 „European Information System for Alien Species“ (2013-2017); COST Action SAFFRONICS (2011-2015); COST Action SMARTER (2012 –2016); „Flora of Istria“ (2002-sada); „Forensic Palynology in Croatia“ (2014), „Countdown towards 2010 in Zagreb: community involvement in biodiversity assessment“, „Important plant areas in Croatia“, „Evaluacija i introdukcija samoniklih vrsta ukrasnog bilja u hortikulturu“, „Invazivna flora Republike Hrvatske“, „Karst Ecosystem Conservation, KEC“, „Korisno bilje Hrvatske“ itd. Potpore SuZ: (2015, 2016, 2019-2023)

Članica IUCN SSC *Freshwater Plant Specialist Group* (2014 – sada)

Članica IUCN *Invasive alien species* radne grupe (2014 – sada)

Članica Povjerenstva za izradu nacrtu Pravilnika o vrednovanju nastavnih materijala PMF-a (2025/2026)

Članica Stručnog povjerenstva Biološkog odsjeka za vrednovanje nastavnih materijala Biološkog odsjeka PMF-a (2018 - 2025)

Nacionalna koordinatorica za natjecanje srednjoškolskih učenika *International Conference of Young Scientists* (2013 - 2022)

Članica uredničkih odbora triju znanstvenih časopisa: *Acta Botanica Croatica* (2005 – sada); gošća urednica brojeva 64(2) 2005 i 65(1) 2006 i 2008; *Hladnikia* (2007 – sada); *Natura Croatica* (2009 – sada)

Zamjenica predsjednika Stegovnog povjerenstva PMF-a Sveučilišta u Zagrebu (2022-2024)

Predsjednica Stegovnog povjerenstva PMF-a Sveučilišta u Zagrebu (2020-2022);

Članica Vijeća prirodoslovnih područja Sveučilišta u Zagrebu (2021-2023)

Zamjenica člana Senata Sveučilišta u Zagrebu (2021-2023)

Zamjenica člana Vijeća prirodoslovnih područja Sveučilišta u Zagrebu (2013-2017)

Članica Radne skupine za razvoj herbarijskih zbirki Biološkog odsjeka PMF-a (2014-2016)

Članica Povjerenstva za samoevaluaciju i reakreditaciju Biološkog odsjeka PMF-a (2014/15)

Koordinatorica za NISpVU sustav na nivou PMF-a (2016-2017)

Članica Povjerenstva za upise uz Državnu maturu (2010-2017)

Predstojnica Botaničkog zavoda s Botaničkim vrtom (2010-2014) – dva mandata

Članica Povjerenstva za izradu novog studijskog programa Biološkog odsjeka PMF-a (2009-211)

Zamjenica pročelnika Biološkog odsjeka PMF-a (2008-2010)

Pomoćnica za nastavu pročelnika Biološkog odsjeka PMF-a (2008-2010)

Članica Povjerenstva za nastavu PMF-a u Zagrebu (2008-2010)

ECTS koordinatorica za BO PMF-a u Zagrebu (2008-2010)

Članica Povjerenstva za dodjelu Rektorove nagrade BO PMF-a u Zagrebu (2008-2010)

Članica stručnog povjerenstva NCVVO-a za vrednovanje rezultata Državne mature (2011-2012)

Predsjednica Povjerenstva za provedbu Razredbenog postupka BO PMF-a u Zagrebu (2008/09)

Članica Povjerenstva PMF-a za izradu Pravilnika o studiranju (2008/2009)

Članica Povjerenstva za provedbu Razredbenog postupka BO PMF-a (2004/2005)

Satničarka BO PMF-a u Zagrebu (2003-2005)

Članica Državnog povjerenstva za natjecanje iz biologije (1987-2017)

**USAVRŠAVANJA / STUDIJSKI BORAVCI
(ZNAJSTVENA / STRUČNA)**

Godina	2025 (XII)-2026 (II) – 4 dana
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Agronomski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
Područje	4 jednodnevne radionice o invazivnim ornamentalnim biljkama (projekt LIFE OrnamentallAS)
Godina	2024 (2 dana)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	University of Vienna, Faculty of Life Sciences, Department of Botany and Biodiversity Research
Područje	Palinološka istraživanja rodova <i>Iris</i> , <i>Crocus</i> i <i>Hypericum</i> (nastavak suradnje - SEM mikroskopija)
Godina	2019 (jedan tjedan)
Mjesto	Chengdu, Kina
Ustanova	Chengdu Institute of Biology, Chinese Academy of Science
Područje	Studijski boravak vezan uz projekt "Ecological Conservation Cooperation of Sister World Heritage Sites – the One Belt, One Road", NJL
Godina	2019 (jedan tjedan)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	University of Vienna, Faculty of Life Sciences, Department of Botany and Biodiversity Research
Područje	Palinološka istraživanja endemičnih Alpsko-Dinarskih biljaka (nastavak suradnje- SEM mikroskopija)
Godina	2018 (2 dana)
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Biološki odsjek, PMF, Sveučilište u Zagrebu
Područje	Arheobotanička radionica
Godina	2018 (jedan tjedan)
Mjesto	Moskva, Ruska Federacija
Ustanova	Lomonosov State University
Područje	ERASMUS+ KA107 stipendija za podučavanje
Godina	2017 (3 tjedna)
Mjesto	London, Edinburgh, UK
Ustanova	Royal Botanic Gardens Kew (2 tjedna) and Royal Botanic Garden Edinburgh (1 tjedan)
Područje	SYNTHESYS stipendija za taksonomska istraživanja
Godina	2017 (jedan dan)
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Hotel Sheraton (Olympus)
Područje	Radionica o fluoroscencijskoj mikroskopiji
Godina	2016(jedan tjedan) (
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Napredni tečaj iz Forenzičke palinologije
Godina	2015 (2 dana)
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Biološki odsjek, PMF, Sveučilište u Zagrebu
Područje	Etnobotanička radionica (gost predavač L. Luczaj, Sveučilište Reszov, Poljska)
Godina	2014 (jedan tjedan)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Edukacija o Forenzičkoj palinologiji
Godina	2013 (4 dana)
Mjesto	Beograd, Srbija

Ustanova	Institut za zaštitu bilja i životnu sredinu Beograd, European and Mediterranean Plant Protection Organization (EPPO)
Područje	Predstavljanje lista invazivnih biljaka Balkana i EPPO radionica o prioritizacijskom procesu za strane invazivne biljke
Godina	2013 (2 dana)
Mjesto	Çanakkale, Turska
Ustanova	Çanakkale Onsekiz Mart University
Područje	Radionica o invazivnim vrstama Jugoistočne Europe
Godina	2010 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Usvršavanje u novim tehnikama pripreme palinoloških uzoraka; nastavak palinoloških istraživanja endemičnih biljaka na elektronskim mikroskopima
Godina	2009 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Učenje rada na transmisijском elektronskom mikroskopu; nastavak palinoloških istraživanja endemičnih biljaka Alpsko-Dinarskog područja
Godina	2008 (jedan mjesec)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Edukacija o pripremanju kolegija Palinologija za student (nastavak)
Godina	2007 (dva tjedna)
Mjesto	Vienna, Austria
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Edukacija o pripremanju kolegija Palinologija za studente
Godina	2006 (2 dana)
Mjesto	Zagreb, Croatia
Ustanova	Državni zavod za zaštitu prirode (COUNCIL OF EUROPE, NATURE PROTECTION DIRECTORATE, MINISTRY OF CULTURE, CROATIA, CONVENTION ON THE CONSERVATION OF EUROPEAN WILDLIFE AND NATURAL HABITATS)
Područje	Radionica o invazivnim vrstama u Hrvatskoj: Dogovor i početak suradnje s nacionalnim Institucijama nadležnim za razvijanje Strategije o borbi protiv invazivnih vrstas
Godina	2006 (jedan tjedan)
Mjesto	Vienna, Austria
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Suradnja i daljnja edukacija na palinološkim istraživanjima
Godina	2005 (jedan tjedan)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Palinološka istraživanja
Godina	2005 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Istraživanja u okviru hrvatsko-austrijskog projekta "Biogeografija nekih jadranskih grupa biljaka»
Godina	2004 (tri tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Edukacija rada na scanning elektronskom mikroskopu (TEMPUS projekt)
Godina	2004 (jedan tjedan)
Mjesto	Ljubljana, Slovenija
Ustanova	Inštitut za varovanje zdravja RS

Područje	Suradnja na aerobiološkim istraživanjima u okviru hrvatsko-slovenskog projekta "Zajednički informacijski prostor kontinentalne Slovenije i Hrvatske za aeropalinoška istraživanja"
Godina	2003 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Edukacija o palinološkim istraživanjima u taksonomiji – hrvatske endemične biljke Herbarijske analize
Godina	2003 (dva tjedna)
Mjesto	Poznan, Poljska
Ustanova	Adam Mickiewicz University Poznan and Karol Marcinkowski University of Medical Science Poznan
Područje	Osnovni aerobiološki tečaj
Godina	2002 (jedan tjedan)
Mjesto	Ljubljana, Slovenija
Ustanova	Inštitut za varovanje zdravlja RS
Područje	Edukacija iz aerobiologije
Godina	2002 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Herbarijske analize Taksonomska i nomenklaturna istraživanja roda <i>Iris</i> Palinološka edukacija s primjenom u taksonomiji
Godina	2001 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	E Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Herbarijske analize Palinološka edukacija s primjenom u taksonomiji – analiza hrvatskih svojiti roda <i>Iris</i>
Godina	2001 (tri tjedna)
Mjesto	Hannover, Germany
Ustanova	Institut für Geobotanik der Universität Hannover
Područje	Palinološki tečaj
Godina	2000 (dva tjedna)
Mjesto	Beč, Austrija
Ustanova	Institut für Botanik der Universität Wien
Područje	Herbarijske analize endemičnih biljaka Hrvatske Taksonomska istraživanja roda <i>Iris</i>
USAVRŠAVANJE NASTAVNIČKIH I MENTORSKIH KOMPETENCIJA	Kontinuirano tijekom cjelokupnog zaposlenja (SRCE; AZOO, PMF - Biološki odsjek)
Godina	1985./1986. (jedna godina)
Ustanova	Biološki odsjek, PMF, Sveučilište u Zagrebu
Područje	Pedagoško – psihološko – didaktičko – metodička izobrazba

MENTORSTVA	Mentorica pri izradi: 48 diplomskih i 6 završnih radova, 8 znanstvenih magistarskih i 15 doktorskih radova (od čega tri doktoranda zaposlena u znanstveno-nastavnom zvanju na Sveučilištu u Zagrebu, osam doktoranada zaposlenih u drugim uglednim institucijama u Hrvatskoj te preko 15 diplomanata i doktoranada-nastavnika sada zaposlenih u školama).
-------------------	--

OSOBNJE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Materinji jezik	Hrvatski
Strani jezici	
Jezik	Engleski
Govori	Vrlo dobro
Piše	Izvršno
Čita	Izvršno
Jezik	Njemački

Govori	Osnovno
Piše	Izvršno
Čita	Vrlo dobro
Jezik	Slovenski
Govori	Osnovno
Piše	Osnovno
Čita	Dobro

SOCIJALNE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE	“Domaćica” brojnim stranim istraživačima i studentima: u okviru međunarodne sveučilišne razmjene i Erasmus programa te bilateralnih projekata. Članstvo u profesionalnim društvima i organizacijama: Hrvatsko botaničko društvo (HBoD – idejna začetnica osnivanja Društva i počasna članica od 2024.), Hrvatsko biološko društvo (HBD), Hrvatsko mikroskopijsko društvo, <i>International Association for Plant Taxonomy (IAPT)</i>, <i>Society for the Promotion of Palynological Research in Austria, Eastern Alpine and Dinaric Society for Vegetation Ecology, International Ragweed Society</i> Održala preko 40 javnih i pozvanih predavanja, brojne radionice i edukacije za nastavnike i širu javnost te gostovala u brojnim javnim medijima u svrhu popularizacije botanike i znanosti
ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE	Organizacija kongresa: Predsjednica organizacijskog odbora Prvog hrvatskog botaničkog simpozija (1 HBS 2004) Organizacijski / Znanstveni Odbori: NECLIME Zagreb 2025, Osmi hrvatski botanički simpozij (2025), Hrvatski simpoziji o invazivnim vrstama (2026, 2023), Trinaesti kongres biologa Hrvatske (2018), Šesti balkanski botanički kongres (2015), Dvanaesti kongres biologa Hrvatske (2015), Osma međunarodna konferencija o invazivnim vrstama (2014), Treći hrvatski botanički kongres (3 HBK 2010), Deseti kongres biologa Hrvatske (2009), Drugi hrvatski botanički kongres (2 HBK 2007), Deveti kongres biologa Hrvatske (2006), Prvi hrvatski botanički simpozij (1 HBS 2004), Treći balkanski botanički kongres (2003) itd. Sudjelovanje u razvoju i implementaciji E-škole iz biologije na Biološkom odsjeku - voditeljstvo 9 mini-projekata za učenike različitih škola Hrvatske. Voditeljica, suradnica i/ili mentorica većeg broja učeničkih projekata u okviru kontinuirane suradnje sa školama (2002-sada).
TEHNIČKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE	Tehnička urednica: 2. i 3. volumen Popisa flore Hrvatske Laboratorijske vještine: terensko kartiranje flore, determinacija i pripremanje biljaka za pohranu, osnovne kariološke tehnike, anatomske preparacije, palinološke tehnike za svjetlosnu i elektronsku mikroskopiju; aerobiološke metode, procjene invazivnosti biljaka (<i>Risk screening / Risk assessment analysis</i>) Računalne vještine: osnovne računalne vještine (dobro i primjenjivo znanje rada s MS Office software paketom) te analize i interpretacije podataka.
UMJETNIČKE VJEŠTINE	Srednja muzička škola (harmonika)

PRIZNANJA I NAGRADE

- Stipendije: SYNTHESIS (2016/2017), OeAD (2008/2009), TEMPUS (2004/2005)
- Počasno članstvo Hrvatskog botaničkog društva (HBoD, od 2024.)
- Priznanje i zahvalnica HBoD-a za značajan doprinos radu Društva (2010.)
- Zahvalnica Agronomskog fakulteta za uspješnu suradnju (2024.)
- Priznanje za dugogodišnji kontinuirani rad u Državnom povjerenstvu na natjecanjima iz biologije (MZO, Agencija za odgoj i obrazovanje), 2017. godine
- Priznanja za sudjelovanje u Državnom povjerenstvu na natjecanjima iz biologije (MZO, Agencija za odgoj i obrazovanje), 1987.-2017.
- Priznanje za sudjelovanje u žiriju internacionalnog natjecanja mladih znanstvenika ICYS (2013, 2015-2018)
- Priznanja za sudjelovanje u manifestacijama Noć biologije (2009.-2016.)
- Zahvalnica Hrvatskog geološkog instituta na posredovanju u donaciji rasterskog elektronskog mikroskopa (2015.)
- Zahvalnica za potporu i sudjelovanje u programu trećeg nacionalnog Tjedna botaničkih vrtova i arboretuma Hrvatske (2026.)
- Zahvalnica za potporu i sudjelovanje u programu trećeg nacionalnog Tjedna botaničkih vrtova i arboretuma Hrvatske (2013.)
- Zahvalnica za potporu i sudjelovanje u programu prvog nacionalnog Tjedna botaničkih vrtova i arboretuma Hrvatske (2011.)
- Prva nagrada za najbolji poster – 6. Multinational Congress on Microscopy (Pula, 2003)

VOZAČKA DOZVOLA

Kategorija B

BIBLIOGRAFIJA**CRORIS BIBLIOGRAFIJA:** <https://www.croris.hr/osobe/profil/11198>**Google Scholar profil:** <https://scholar.google.com/citations?user=5Agu8f4AAAAJ&hl=hr>
https://scholar.google.hr/citations?hl=en&user=5Agu8f4AAAAJ&view_op=list_works**VLASTORUČNI POTPIS***Božena Jutic*