

Europass Životopis



Osobni podaci

Prezime/ Ime	Vesnić Adi
Adresa(e)	136, Gradačaćka, 71000, Sarajevo, BiH
Telefonski broj(evi)	Broj telefona: 00 387 33 72 37 57 Broj mobilnog telefona: 00 387 61 89 78 48
Broj(evi) faksa	
E-mail	Vesnic.adi@gmail.com
Web	https://scholar.google.com/citations?user=txDKzsYAAAAJ&hl=en https://www.researchgate.net/profile/Adi_Vesnic
Državljanstvo	BiH
Datum rođenja	Juli, 21. 1984.
Spol	M

Radno iskustvo

2017 – danas	Docent (oblasti Evolucija i Zoologija) Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za Biologiju
2012 – 2018	Viši asistent (oblasti Evolucija i Zoologija) Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za Biologiju
2008 – 2012	Asistent (oblasti Evolucija i Zoologija) Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za Biologiju

Obrazovanje i osposobljavanje

03. 11. 2016.	Doktorska disertacija “Opće biološke i autekološke karakteristike vrsta grupe <i>Camponotus lateralis</i> , zapadnog dijela Balkanskog poluostrva (Hymenoptera, Formicidae)” Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za Biologiju
2008 – 2011	Magistarska teza „Biodiverzitet, varijacija i mogući filogenetski odnosi mrava (Insecta: Hymenoptera: Formicidae) sa Popovog polja“ Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za Biologiju
2003 – 2007	Diplomski studij

Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik(ci)

Drugi jezik(ci)

Samoprocjena

Europska razina ()*

Engleski jezik

Njemački jezik

Bosanski jezik

Razumijevanje		Govor		Pisanje			
Slušanje		Čitanje		Govorna interakcija		Govorna produkcija	
	B2		B2		B2		B2
	A1		A1		A1		A1

(*) [Zajednički europski referentni okvir za jezike](#)

Računalne vještine i kompetencije

SAMOPROCJENA

Obrada informacija

Komunikacija

Stvaranje sadržaja

Sigurnost

Rješavanje problema

Samostalni korisnik

Samostalni korisnik

Samostalni korisnik

Samostalni korisnik

Samostalni korisnik

Iskusni korisnik velikog broja kako opštih tako i visokospecijaliziranih softverskih paketa (npr. arcView GIS, STATISTICA, Photoshop editor)

Članstva u društvima

1. Član lovačkog društva „Zvijezda“ Vareš,
2. Član „Društva entomologa Srbije“
3. Član „Biospel“ Sarajevo
4. Član „Bio.log“ Sarajevo

Voditelj projekata

2018: Biodiverzitet pčela u endemičnim zajednicama Balkanskog poluostrva. Nacionalna Geografija.
2015: Wood Ants as indicators of Virgin Forests of Spruce and Fir in Bosnia-Herzegovina (Formica rufa group). Rufford second Small Grant.
2014: Conservation of the wood ants (Formica spp.) in Bosnia-Herzegovina. Rufford first Small Grant.

Učesnik projekata u svojstvu eksperta za zoologiju i ekologiju

2020: Analiza uticaja projekta rekonstrukcije tunela Vinac na dionici ceste Jajce jug - Donji Vakuf 1 (M5) na biološke i ekološke resurse uz utvrđivanje prisustva endemskih ili ugroženih vrsta i stepena degradacije staništa za potrebe Plana upravljanja okolišem i socijalnim aspektima (ESMP), Tehnozaštita d.o.o., Mostar, juni 2020. godine.

2020: Član projektnog tima za biodiverzitetna istraživanja i okolišnu procjenu za projekat: „Environmental and Social Assessment for EBRD; Lenders Advisory Services: Bosnia and Herzegovina Corridor Vc in FBiH –part 3 (section Mostar South Interchange-Tunnel Kvanj)“, Enova d.o.o. Sarajevo / EBRD, juni 2020. godine.

2020: Član projektnog tima za biodiverzitetna istraživanja i okolišnu procjenu za projekat: „Environmental and Social Assessment for EBRD; Lenders Advisory Services: Bosnia and Herzegovina Corridor Vc in FBiH –part 3 (section Mostar North Interchange- Mostar South Interchange)“, Enova d.o.o. Sarajevo / EBRD, septembar 2020. godine.

2020: Član projektnog tima za preliminarna biodiverzitetna istraživanja za projekat: „Mediterranean Corridor, Bosnia and Herzegovina - Croatia CVc Road Interconnection; Subsection: Konjic (Ovčari) - Prenj Tunnel - Mostar North, Gap Analysis & ESIA Disclosure Pack (section Konjic (Ovčari) - Prenj Tunnel - Mostar North)“, Enova d.o.o. Sarajevo / COWI A/S, Denmark, septembar-oktobar 2020. godine.

2020: Projekat „Nulto stanje flore i faune na koridoru Vc, dionica Počitelj-Bijača, poddionica Počitelj-Zvirovići, Lot 2: Most Počitelj“, HERING d.d. Široki Brijeg, 2020. godina.

2020: Projekat „Nulto stanje i tri ciklusa monitoringa flore i faune na koridoru Vc, dionica Počitelj-Bijača, poddionica Počitelj-Zvirovići, Lot 2: Most Počitelj“, HERING d.d. Široki Brijeg, 2020-2021. godina.

2020: Projekat „Nulto stanje i monitoring biodiverziteta na koridoru Vc, dionica Počitelj-Bijača, poddionica Počitelj-Zvirovići, Lot 1“, China State Construction Engineering Corporation Ltd., 2019.-2021. godina.

2020: Projekat „Utvrđivanje prisustva i kartiranje distribucije invazivnih vrsta na teritoriji zaštićenih područja Kantona Sarajevo“, Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, Fond za zaštitu okoliša FBiH, 2019.-2021. godina.

2020: Projekat „Inventarizacija i kartiranje distribucije vrsta obuhvaćenih Direktivnom o staništima EU na području ZP Trebević“, Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, Fond za zaštitu okoliša FBiH, 2019.-2021. godina.

2020: Projekat „Inventarizacija i distribucija ugroženih i zaštićenih vrsta saproksilnih tvrdokrilaca u zaštićenim i potencijalno zaštićenim područjima Kantona Sarajevo i Federacije BiH“ Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, Fond za zaštitu okoliša FBiH, 2018.-2019. godina.

2020: Projekat „Achieving Biodiversity Conservation through Creation, Effective Management and Spatial Designation of Protected Areas and Capacity Building“ – III phase, Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, United Nations Environment Programme, 2019. godina.

2020: Projekat „Achieving Biodiversity Conservation through Creation, Effective Management and Spatial Designation of Protected Areas and Capacity Building“ - II phase, Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, United Nations Environment Programme, 2018.-2019. godina.

2019: Analiza uticaja projekta rekonstrukcije raskrsnice Vitkovići, asfaltnog kolovoza i korekcija osovine magistralne ceste M-20 na biološke i ekološke resurse uz utvrđivanje prisustva endemskih ili ugroženih vrsta i stepena degradacije staništa za potrebe Plana upravljanja okolišem i društvenim aspektima (ESMP), Tehnozaštita d.o.o., Mostar, maj 2019. godine.

2019: Biodiversity assessment and biodiversity management action plan on motorway on corridor Vc, section Počitelj – Bijača, subsection Počitelj – Zvirovići, lot 2, bridge Neretva. Contractor Hering D.d. Široki Brijeg.

2018: Projekat „Achieving Biodiversity Conservation through Creation, Effective Management and Spatial Designation of Protected Areas and Capacity Building” - I phase, Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, Fond za zaštitu okoliša FBiH, 2017.-2018. godina.

2018: „Postizanje očuvanja biološke raznolikosti kroz uspostavljanje i efikasno upravljanje zaštićenim područjima i izgradnju kapaciteta za zaštitu prirode u Bosni i Hercegovini“ za CENER 21 – Centar za energiju, okolinu i resurse, ulica Nova 24, Sarajevo. Autor, ekspert za oblast zoologija i ekologija, ugovor realiziran kroz NGO BIO.LOG.

2017: Projekat „Ocjena stanja uravnoteženosti i mjera zaštite biodiverziteta u području Zaštićenog pejzaža Konjuh“ Udruženje za biološka istraživanja i zaštitu prirode BIO.LOG, Enova d.o.o. Sarajevo / Javna ustanova Zaštićeni pejzaž „Konjuh“ Banovići, 2017. godina

2017: Biološka raznovrsnost sedrotvornih tekućica u Federaciji Bosne i hercegovine (Una, Pliva i Trebižat): aktuelno stanje i mjere zaštite. Prirodno-matematički fakultet, projekat od strane Fonda za zaštitu okoliša FBiH. Autor i ekspert za faunu ahordata.

2017: Inventarizacija staništa i tipične močvarne flore i faune Parka prirode „Hutovo blato“ u svrhu uspostavljanja mreže NATURA 2000 u BiH. J.P. „Park prirode Hutovo blato“ d.o.o. Čapljina. Lični angažman.

2017: Ichthyological survey in the river Sava basin in the Federation of Bosnia and Herzegovina. Client: Agencija za vodno područje rijeke Save. Prirodno-matematički fakultet.

2017: Procjena eventualnih posljedica promjene režima rada HE Jablanica na biološke elemente kvaliteta voda za potrebe Podružnica „Hidroelektrane na Neretvi“ Jablanica. Prirodno-matematički fakultet.

2016: Preparation of the program for revitalisation of fish populations for »Hidroelektrane na Neretvi“ Jablanica. Client: J.P. Elektroprivreda BiH d.d. Sarajevo - Hidroelektrane na Neretvi Jablanica. Prirodno-matematički fakultet.

2016: Ichthyological survey in the river Sava basin in the Federation of Bosnia and Herzegovina. Client: Agencija za vodno područje rijeke Save. Prirodno-matematički fakultet.

2016: Revision of fishing management study for Jablanica municipality. Client: Udruženje sportskih ribolovaca „Glavatica“ Jablanica. Prirodno-matematički fakultet.

2016: Ichthyological survey in the river Sava basin in the Federation of Bosnia and Herzegovina. Client: Agencija za vodno područje rijeke Save. Prirodno-matematički fakultet.

2016: Biological and landscape diversity of travertine rivers in the Federation of Bosnia and Herzegovina (Una, Pliva, Trebižat): actual state and protection measures
Client: Environmental Fund of the Federation of Bosnia and Herzegovina.

2015: Ecological baseline survey in the area affected by facilities of HPP Vranduk
Client: JP Elektroprivreda Bosne i Hercegovine d.d. – Sarajevo.

2015: Preparation of the program for revitalisation of living communities in waterways Kalašnica, Bijela and Lepenica at subsections Lepenica-Suhodol and Suhodol-Tarčin of the corridor Vc. Client: JP Autoceste FBiH.

2014: Ichthyological survey in the river Sava basin in the Federation of Bosnia and Herzegovina. Client: Agencija za vodno područje rijeke Save.

2013: Fishing management study for fishing zone „Staro korito rijeke Spreče-Duboštica
Client: Udruženje sportskih ribolovaca RVI „Stara Spreča“ Duboštica.

2013: Revision of fishing management study for Bosansko-Podrinjski kanton. Client: USR Goražde.

2013: Fishing management study for Livno municipality. Client: U.S.R: Livno.

2013: Fishing management study for Bihać municipality. Client: Udruženje sportskih ribolovaca „Una“ Bihać.

2012: Fishing management study for waters in the National park Una. Client: J.P. Nacionalni park „Una“.

Izbor radova

1. Pilić, S., Mušović, A., Gajević, M., Škrijelj, R., Đug, S., & Vesnić, A. (2020). Inter-population variability in morphology and reproduction of *Alburnus alburnus* (Linnaeus, 1758) from Bosnia and Herzegovina. *Genetics & Applications*, 4(1), 18-29.
2. Kalamujić Stroil, B., Lasić, L., Hanjalić, J., Mačar, S., Vesnić, A. (2018). The first DNA barcode record for *Rhyacophila bosnica* Schmid, 1970 and pairing of adult and larval life stages. *Genetics & Applications*, [S.l.], v. 2, n. 2, p. 20-27, dec. 2018. ISSN 2566-431X.
3. Mušović, A., Đug, S., Pojskić, N., Kalamujić Stroil, B., Vesnić, A. & Škrijelj, R. (2018). Status of endangered fish species *Aulopyge huegellii* Heckel, 1843 (Teleostei: Cyprinidae) in the Buško Blato reservoir, Bosnia and Herzegovina. *Iranian Journal of Ichthyology* 5(3): 212-231.
4. Vesnić, A., Gajević, M., Mušović, A., Đug, S., Drešković, N., Korjenić, E., Škrijelj, R. (2018): Trophic interactions of *Lepomis gibbosus* (Linnaeus, 1758) (Actinopterygii: Perciformes) in Jablanica reservoir on the river Neretva. *Works of the Faculty of Agriculture University of Sarajevo*, 68(1): 66-69.
5. Lukić Bilela, L., Hodžić, M., Vesnić, A., Đug, S. (2018). Predictive population distribution modelling of the bats (Chiroptera) listed in Annex II of the Habitat Directive in Bosnia and Herzegovina. *Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*, 68(1), 101-111.
6. Vesnić, A., Škrijelj, R., Trožić-Borovac, S., & Tomanović, Z. (2017). Diversity and Nesting Preferences of *Camponotus lateralis* Group Species on Western Balkan Peninsula (Hymenoptera: Formicidae). *Journal of the Entomological Research Society*, 19(2), 73 - 82.
7. Seifert, B., Buschinger, A., Aldawood, A., Antonova, V., Bharti, H., Borowiec, L., Dekoninck W., Dubovikoff, D., Espadaler, X., Flegr, J., Georgiadis, C., Heinze, J., Neumeyer, R., Ødegaard, F., Oettler, J., Radchenko, A., Schultz, R., Sharaf, M., Trager, J., Vesnić, A., Wiezik, M., Zettel, H. (2016). Banning paraphylies and executing Linnaean taxonomy is discordant and reduces the evolutionary and semantic information content of biological nomenclature. *Insect. Soc.* 62 (2): 237-242.
8. Trožić-Borovac, S., Škrijelj R., Imamović A., Đug S., Gajević M., Vesnić A., (2015).
9. Macrozoobenthos as a determinant of ecological status of the Bosna river. *Works of the Faculty of Forestry University of Sarajevo*, 45 (1): 52-65.
10. Vesnić A., Škrijelj R., Trožić-Borovac S., (2015). Diversity and autecology of Wood ants in central Bosnia and Herzegovina (Formicidae: *Formica* s. str.). *Works of the Faculty of Forestry University of Sarajevo*, 45 (1): 87-102.
11. Vesnić, A., Škrijelj, R. (2014). Biodiversity and variation in species of the genus *Messor* Forel, 1890 (Hymenoptera, Formicidae) in the Mediterranean part of Bosnia and Herzegovina. *Works of the Faculty of Forestry University of Sarajevo*, 44 (1): 37-44.
12. Vesnić, A. (2013). First record of the ant genus *Strongylognathus* (Hymenoptera: Formicidae) in Bosnia and Herzegovina with notes on the distribution of the genus in the western part of the Balkan peninsula. *Acta Entomologica Serbica*, Belgrade, 18(1/2): 187-193.
13. Vesnić, A. (2013). Biodiversity, distribution and variability in species of the genus *Aphaenogaster* Mayr, 1853 (Hymenoptera: Formicidae) in Bosnia-Herzegovina. *Natura Montenegrina*, Podgorica, 12(1): 97-107.
14. Vesnić, A. & Jugo, A., (2013). The variability of wing venation in *Apis mellifera* Linnaeus, 1758 (Hymenoptera, Apidae) worker caste from Bosnia and Herzegovina. 24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, Proceedings: pp. 113-117.
15. Stjepanović, B., & Vesnić, A. (2012). The Ant biodiversity (Hymenoptera: Formicidae) of Mt. Bjelašnica. *Supplements to Fauna of Bosnia and Herzegovina*, 8: 11-15. (Abstract and Summary in English)
16. Muslimović, S., & Vesnić, A. (2012). A new record of *Megascolia maculata* (Hymenoptera: Scoliidae) species in Bosnia and Herzegovina. *Supplements to Fauna of Bosnia and Herzegovina*, 8: 11-15. (Abstract and Summary in English)
17. Vesnić, A. (2011). First records of *Liometopum microcephalum* (Panzer, 1798) and *Bothryomyrmex meridionalis* (Roger, 1863) (Hymenoptera, Formicidae, Dolichoderinae) in Bosnia and Herzegovina. *Supplements to Fauna of Bosnia and Herzegovina*, 7: 7-11. (Abstract and Summary in English)
18. Vesnić, A. (2011). Biodiversity and taxonomy of genera belonging to the subfamily Myrmicinae (Hymenoptera: Formicidae) of Bosnia and Herzegovina. *Supplements to Fauna of Bosnia and Herzegovina*, 7: 65-72. (Abstract and Summary in English)
19. Vesnić, A. (2011). Revised systematic list of ants of Bosnia and Herzegovina. In: Lelo, S. (ed.): *Fauna of Bosnia and Herzegovina – A biosystematic review*. 7th amended and updated internal edition of Society for Inventarisation and protection of animals, Ilijaš, Canton Sarajevo, pp: 205-207.
20. Begeta, L., lukić-Bilela, L., Vesnić, A., & Lelo, S. (2011). Forewing and hindwing length and surface area ratios of the *Leptidea sinapis* (Linnaeus, 1758) (Lepidoptera, Pieridae) species local population from Sarajevo. *Supplements to Fauna of Bosnia and Herzegovina*, 7: 23-30. (Abstract and Summary in English)

Izbor knjiga i monografija

1. Škrijelj, R., Trožić-Boravac, S., Žujo zekić, D., Mušović, A., Vesnić, A. (2014). Priručnik iz sistematike nižih ahordata – repertorijum i radna sveska. Prirodno-matematički fakultet Sarajevo, Štamparija Fojnica, pp. 1-103.
2. Lelo, S., & Vesnić, A. (2012). Entomološki praktikum i radna sveska. Prirodno-matematički fakultet i Naučna i stručna knjiga "Lelo", Sarajevo, pp. 1-65.
3. Lukić-Bilela, L., & Vesnić, A. (2012). Nekodirajuća DNK i evolucija genoma. Unutar Lelo, S. & Lukić-Bilela, L., (2012). Priručnik iz evolucije – Repetitorijum i radna sveska. Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, Štamparija Fojnica d.o.o. Fojnica, pp. 103-106.
4. Vesnić, A., & Lukić-Bilela, L. (2012). Evolucione promjene aminokiselinskih sekvenci. Unutar Lelo, S. & Lukić-Bilela, L., (2012). Priručnik iz evolucije – Repetitorijum i radna sveska. Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, Štamparija Fojnica d.o.o. Fojnica, pp. 118-121.
5. Vesnić, A., & Lelo, S. (2011). Handbook of ethology. Association for evidencing and protection of the animals, Ilijaš, Canton Sarajevo, pp. 1-84. (in Bosnian)

Sarajevo, 02. 11. 2020.