

Biografija

Osobni / lični podaci

Ime / Prezime

Adresa

Organizaciona jedinica

Telefonski broj(evi)

E-mail adresa

Državljanstvo

Datum rođenja

Spol

Trenutni status

Radno i profesionalno iskustvo

Datumi

Zanimanje ili radno mjesto

Glavni poslovi i odgovornosti

Ime i adresa poslodavca

Vrsta djelatnosti ili sektor

Datumi

Zanimanje ili radno mjesto

Glavni poslovi i odgovornosti

Ime i adresa poslodavca

Vrsta djelatnosti ili sektor

Vrsta djelatnosti ili sektor

Datumi

Zanimanje ili radno mjesto

Glavni poslovi i odgovornosti

Ime i adresa poslodavca

Vrsta djelatnosti ili sektor

Datumi

Zanimanje ili radno mjesto

Glavni poslovi i odgovornosti

Ime i adresa poslodavca

Vrsta djelatnosti ili sektor

Senka Babić

Zmaja od Bosne 90, 71000 Sarajevo, Bosna i Hercegovina

Katedra za patobiologiju i epidemiologiju

033 617 370

senka.babic@vfs.unsa.ba

BIH

21.08.1976. godina

ženski

VANREDNI PROFESOR

2021-

Diplomirani veterinar, vanredni profesor

Rad sa studentima, praktični i teoretski dio predmeta Veterinarska mikrobiologija s imunologijom, laboratorijski rad, naučno-istraživački rad

Veterinarski fakultet, Zmaja od Bosne 90, Sarajevo

Katedra za patobiologiju i epidemiologiju, Veterinarski fakultet, Sarajevo

2016-2021

Docent

Rad sa studentima, praktični i teoretski dio predmeta Veterinarska mikrobiologija s imunologijom, laboratorijski rad, naučno-istraživački rad

Veterinarski fakultet, Zmaja od Bosne 90, Sarajevo

Katedra za mikrobiologiju s imunologijom i zarazne bolesti životinja sa epizootologijom, Veterinarski fakultet, Sarajevo

2010-2015

Viši asistent

Rad sa studentima, praktični dio predmeta Veterinarska mikrobiologija s imunologijom, laboratorijski rad, naučno-istraživački rad

Veterinarski fakultet, Zmaja od Bosne 90, Sarajevo

Katedra za mikrobiologiju s imunologijom i zarazne bolesti životinja sa epizootologijom, Veterinarski fakultet, Sarajevo

2006-2010

Asistent

Rad sa studentima, praktični dio predmeta Veterinarska mikrobiologija s imunologijom, laboratorijski rad, naučno-istraživački rad

Veterinarski fakultet, Zmaja od Bosne 90, Sarajevo

Katedra za mikrobiologiju s imunologijom i zarazne bolesti životinja sa epizootologijom, Veterinarski fakultet, Sarajevo

Datumi	2005-2006
Zanimanje ili radno mjesto	Diplomirani veterinar, stručni saradnik
Glavni poslovi i odgovornosti	Laboratorijski rad, naučno-istraživački rad
Ime i adresa poslodavca	Veterinarski fakultet, Zmaja od Bosne 90, Sarajevo
Vrsta djelatnosti ili sektor	Katedra za mikrobiologiju s imunologijom i zarazne bolesti životinja sa epizootologijom, Veterinarski fakultet, Sarajevo
Datumi	2004-2005
Zanimanje ili radno mjesto	Diplomirani veterinar, stručni saradnik-pripravnik
Glavni poslovi i odgovornosti	Klinička dijagnostika i hirurška terapija
Ime i adresa poslodavca	Veterinarski fakultet, Zmaja od Bosne 90, Sarajevo
Vrsta djelatnosti ili sektor	Klinika za hirurgiju, oftalmologiju i ortopediju, Veterinarski fakultet, Sarajevo
Obrazovanje i osposobljavanje	
Datumi	15.04.2016.
Naziv dodjeljene kvalifikacije	Doktorska disertacija: „Kvantitativna analiza ukupnih i <i>Malassezia pachydermatis</i> specifičnih serumskih imunoglobulina pasa sa atopijskim dermatitisom“.
Ime i vrsta pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Veterinarski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Trenutačno zvanje	Doktor veterinarskih nauka
Datumi	16.11.-22.11.2015.
Naziv dodjeljene kvalifikacije	Laboratorijski trening za FMD
Ime i vrsta pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	IZSLER-Brescia, Italija
Trenutačno zvanje	Doktor veterinarskih nauka
Datumi	18.12.2009.
Naziv dodjeljene kvalifikacije	Magistar veterinarskih nauka (Magistarski rad: Inhibitorno djelovanje propolisa u <i>in vitro</i> uslovima na <i>Candida</i> spp. Digestivnog trakta pasa)
Ime i vrsta pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Veterinarski fakultet Univerziteta u Sarajevu
Trenutačno zvanje	Doktor veterinarskih nauka
Datumi	Juni-juli 2009
Naziv dodjeljene kvalifikacije	Stručno usavršavanje-TEMPUS
Ime i vrsta pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar Universidade do Porto, Portugal
Trenutačno zvanje	Doktor veterinarskih nauka
Datumi	2005-2009
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Postdiplomski studij, oblast: Zdravstvena zaštita životinja, smjer: Mikrobiologija, magisterij
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Veterinarski fakultet, Univerzitet u Sarajevu
Trenutno stručno zvanje	Doktor veterinarskih nauka
Datumi	Mart 2006
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Diplomirani veterinar (položen stručni ispit doktora veterinarske medicine)
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Federalno ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva
Trenutno stručno zvanje	Doktor veterinarskih nauka

Datumi
Naziv dodijeljene kvalifikacije
Ime i vrsta organizacije pružatelja
obrazovanja i osposobljavanja
Trenutno stručno zvanje

Datumi
Naziv dodijeljene kvalifikacije
Ime i vrsta organizacije pružatelja
obrazovanja i osposobljavanja
Trenutno stručno zvanje

**Osobne / lične vještine i
kompetencije**
Maternji jezik(ci)

Strani jezik(ci)
Samoprocjena
Europska razina (*)

Engleski

Društvene i organizacijske vještine
i kompetencije

Oblast interesovanja

**Računarske vještine i
kompetencije**

Projekti iz oblasti veterinarstva

1999-2004

Diplomirani veterinar
Veterinarski fakultet, Univerzitet u Sarajevu

Doktor veterinarskih nauka

Juni-juli 2003

Dodiplomska edukacija-TEMPUS
Universitat Autònoma de Barcelona, Španija

Doktor veterinarskih nauka

Bosanski

Engleski

Razumijevanje				Govor				Pisanje	
Slušanje		Čitanje		Govorna interakcija		Govorna produkcija			
B 2	Samostalni korisnik	B 2	Iskusni korisnik	B 2	Iskusni korisnik	B 2	Iskusni korisnik	B 2	Samostalni korisnik

(*) *Zajednički europski referentni okvir za jezike*

Sklonost timskom radu, dobre komunikacijske vještine (stečene tokom rada sa studentima, slobodne aktivnosti), smisao za organizaciju (kroz rad, slobodne aktivnosti, osposobljavanje)

Klinička mikrobiologija i imunologija

Napredno korištenje Interneta i Microsoft Office alata (kroz slobodne aktivnosti, rad)

1. Ispitivanje hemijskog sastava i antimikotičnog djelovanja propolisa različitog geografskog porijekla sa područja BiH (FMON)-učesnik projekta (2008)

2. Standardizacija biohemijskih i hematoloških parametara bh autohtonog animalnog resursa „tornjaka“ u cilju zaštite zdravlja i očuvanja pasmine“ (FMON)-učesnik projekta (2019)

3. Molekularna detekcija vektorski prenosivih uzročnika zoonoza u populaciji pasa lotalica Kantona Sarajevo (Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade Kantona Sarajevo)-učesnik projekta (2021-2022)

1. Bajrović T., Pašić Š., Velić R., Dukić Behija, Rifatbegović M., Velić Lejla, Čamo D., Maksimović Zinka, Babić Senka: Problematika kontrole infektivnih bolesti životinja u našoj zemlji, IV simpozij Poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije sa međunarodnim učešćem (Knjiga kratkih sadržaja), Zenica, 21-23. septembar, 2006.
2. Pašić Š., Dukić Behija, Pašić-Juhas Eva, Babić Senka, Jerković-Mujkić Anesa: Hemijski sastav i antimikrobno djelovanje propolisa, Veterinaria, 2008, 3-4, 265-278
3. Babić Senka, Pašić Š., Dukić Behija: Antigeni/alergeni *Aspergillus fumigatus*, Veterinaria, 2008, 3-4, 279-286
4. Babić Senka, Pašić Š., Čoralić Agnesa: Antigeni sastav *Candida albicans*, Veterinaria, 2008, 3-4, 287-294
5. Babić Senka, Pašić Š., Čoralić Agnesa: Izolacija *Malassezia pachydermatis* iz uha zdravih pasa, Veterinaria, 2010, 1-4, 59-68
6. Babić Senka, Pašić Š., Dukić Behija, Čoralić Agnesa: Antifungal activity of propolis originated from Bosnia and Herzegovina, Bosnian-Turkish Scientific days (Abstract book), Sarajevo, page 47, 2011
7. Babić Senka, Pašić Š., Dukić Behija, Čoralić Agnesa: Antifungal activity of propolis originated from Bosnia and Herzegovina, Veterinaria, 2011, 3-4, 187-193
8. Babić Senka, Pašić Š., Čoralić Agnesa: Isolation of *Candida albicans* from oral cavity and rectum of dogs, 2nd Turkish –Bosnian Scientific days, (Abstract book), Istanbul, page 43, 2013
9. Pašić Š., Babić Senka, Čoralić Agnesa: Izolacija *Candida albicans* iz oralne šupljine i rektuma pasa, Veterinaria, 2013, 3-4, 203-211
10. Babić Senka, Pašić Šemso, Zahirović Amir: Determination of allergens involved in canine atopic dermatitis in Bosnia and Herzegovina, Veterinaria, 2018, 67(3), 139-144
11. Senka Babić, Šemso Pašić, Amir Zahirović. Prevalence of *Malassezia pachydermatis* in atopic dogs-50 cases. Veterinaria. 2020. 69 (2), 121-127 (CAB)
12. Senka Babić, Šemso Pašić, Amir Zahirović. The correlation between localisation of skin changes and risk factors associated with atopic dermatitis. Veterinaria ir Zootechnika. 2020. 78 (100), 16-22.
13. Dunja Rukavina, Belma Kalamujić Stroil, Adeleta Durmić-Pašić, Mirela Mačkić-Đurović, Senka Babić, Atifa Ajanović, Naris Pojskić. Evaluation of the genetic diversity and population structure of potential Bosnian mountain horse based on microsatellite markers. Veterinaria. 2021. 70 (2), 219-227.
14. Senka Babić, Amir Zahirović, Šemso Pašić. Comparison of Cytology and Cultural Examination and Intradermal Test Results in Atopic Dogs with Evidence of *Malassezia Pachydermatis*. Veterinaria ir Zootechnika. 2021. 79 (1), 33-8.
15. Zinka Maksimović, Jasmin Dizdarević, Senka Babić, and Maid Rifatbegović. Antimicrobial resistance in coagulase-positive staphylococci isolated from various animals in Bosnia and Herzegovina. Microbial Drug Resistance. 2022. 28 (1) <https://doi.org/10.1089/mdr.2021.0160>
16. Zinka Maksimović, Senka Babić, Amir Zahirović, Maid Rifatbegović. Seroprevalence of leptospirosis among stray dogs in Bosnia and Herzegovina. Comparative Immunology, Microbiology and Infectious Diseases. 2024. 109 <https://doi.org/10.1016/j.cimid.2024.102171>
17. Maksimović Z, Babić S, Milanović G, Rifatbegović M (2026): Serological survey of leptospirosis in sheep in Bosnia and Herzegovina. Ankara Univ Vet Fak Derg, 73 (2), 203-208. DOI: 10.33988/auvfd.1737403.

Udžbenici

1. Pašić Š, Babić Senka, Blažević Azra, Talić A: Imuni sistem, Veterinarski fakultet, Sarajevo, 2013
2. Senka Babić, Šemso Pašić. Osnove imunog sistema i seroloških reakcija. Veterinarski fakultet, Sarajevo, 2021
3. Alan Maksimović, Amir Zahirović, Ismar Lutvikadić, Amila Šunje-Rizvan, Selma Filipović, Zinka Maksimović, Amer Alić, Tarik Mutevelić, Senka Babić, Benjamin Čengić, Denis Čamo, Lejla Šatrović, Nermina Spahija, Jovana Šupić: Učestale rutinske i specijalističke procedure u kliničkoj medicini pasa i mačaka. Drugo, prerađeno i dopunjeno izdanje; Univerzitet u Sarajevu-Veterinarski fakultet Sarajevo, Sarajevo, 2025 (<https://ebooks.unsa.ba/index.php/ebooks/catalog/book/82>).