

ŽIVOTOPIS

Izv. prof. dr. sc. Zoran Tadić

Adresa na poslu:

Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu
 Biološki odsjek
 Rooseveltov trg 6
 10000 Zagreb
 tel. (01) 6189-705, 4877-747
 fax. (01) 4826-260
 Elektronička pošta: ztadic@biol.pmf.hr
 Osobna internetska stranica: <http://zaf.biol.pmf.unizg.hr/Tadic/>

Datum i mjesto rođenja:

18. travanj 1962., Zagreb, Hrvatska

OBRAZOVANJE, NAPREDOVANJE I FUNKCIJE NA POSLU

Diplomsko školovanje:

1982 - 1986: Prehrambeno-biotehnoški fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Diplomski rad: "Proučavanje stabilnosti kisele fosfataze kvasca *Saccharomyces cerevisiae* u ovisnosti o stupnju glikozilacije molekule" (voditelj: Prof. dr. sc. Blanka Ries). Rad obranjen 29. listopada 1986. ([PDF](#))

Poslijediplomsko školovanje:

1987 - 1992: Poslijediplomski studij Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, smjer: Molekularna i stanična biologija. ([PDF](#))

1988 - 1989: Student - gost, Abteilung Virusforschung, Max-Planck-Institut für Biochemie, Martinsried/München, Njemačka. Tema rada: Biologija kronične zaraze virusom hepatitisa B i nastanak hepatocelularnog karcinoma. ([PDF](#))

Doktorska disertacija:

"Istraživanje transaktivirajućeg i transformirajućeg potencijala gena X virusa hepatitisa B" (Voditelji: Prof. dr. sc. Marija Alačević i prof. dr. sc. Ivan Bašić), Sveučilište u Zagrebu, Prehrambeno-biotehnoški fakultet, Disertacija obranjena 17. ožujka 1992. ([PDF](#))

Poslijedoktorsko školovanje:

1992 - 1993: Postdoctoral Associate, Department of Physiology & Biophysics, Krannert Institute of Cardiology, Indiana University School of Medicine, Indianapolis, USA. Tema rada: Fiziologija atrijskog natriuretskog peptida (ANP-a) ([PDF](#))

Studijski boravci:

1999: (siječanj - ožujak; rujan - prosinac) The Zoological Society of London, London Zoo, Regent's Park, London, UK. Tema rada: Kemorecepcija i kemijska ekologija zmija.

Napredovanja na poslu:

1987 - 1988: Pripravnik - poslijediplomand, Zavod za animalnu fiziologiju PMF-a ([PDF](#))

1988 - 1992: Istraživač, Zavod za animalnu fiziologiju PMF-a

1992 - 1997: Asistent, Zavod za animalnu fiziologiju PMF-a ([PDF](#))

1997 - 1999: Viši asistent, Zavod za animalnu fiziologiju PMF-a ([PDF](#))

1999 - 2017: Docent, Biološki odsjek PMF-a ([izbor](#), [prvi reizbor](#), [drugi reizbor](#), [treći reizbor](#))

2012: Viši znanstveni suradnik ([PDF](#))

2017 - danas: Izvanredni profesor, Biološki odsjek PMF-a ([izbor](#))

Funkcije na poslu:

1995 - 1997: Zapisničar poslijediplomskog studija biologije

Sastavio: 

Zadnja izmjena: 22.07.2017.

- 1997 - 1999: Satničar Biološkog odsjeka PMF-a
- 1997 - 2001: Smotra Sveučilišta u Zagrebu, koordinator/odgovorna osoba za Zavod za animalnu fiziologiju Biološkog odsjeka PMF-a
- 2013 - 2014: Član stručnog povjerenstva za određivanje pragova prolaznosti i vrednovanje ocjena državne mature u šk. god. 2013/14 ([PDF](#))
- 2016: “Noć biologije”, koordinator/mentor za Zavod za animalnu fiziologiju ([PDF](#))
- 2017: “Noć biologije”, koordinator/mentor za Zavod za animalnu fiziologiju ([PDF](#))
- 2017 - danas: Član povjerenstva za komisijske ispite za studente Biološkog odsjeka na Zavodu za opću i anorgansku kemiju ([PDF](#))

NAGRADE

- 1985: Rektorova nagrada najboljem studentu 3. godine studija na PBF-u, Sveučilište u Zagrebu ([PDF](#))
- 1987: Krkina nagrada, "KRKA", Novo Mesto, Slovenija ([PDF](#))

MATIČNI BROJ ZNANSTVENIKA

143012 ([PDF](#))

PODRUČJA ZNANSTVENOG ZANIMANJA

Prije: Biologija i imunologija tumora i metastaza, genetika i dijagnostika nasljednih bolesti domaćih životinja.

Sada: Ekološka fiziologija i ponašanje životinja: Kognitivni procesi u životinja (niži kralježnjaci); evolucija složenih fizioloških i anatomskih svojstava u nižih kralježnjaka; komparativna i evolucijska fiziologija; kemijska i osjetilna ekologija; složeni biološki/biomedicinski fenomeni na razini cijelog organizma koji zahtijevaju integralnu fiziološku, evolucijsku i/ili bihevioralnu analizu.

SUDJELOVANJE NA ZNANSTVENIM PROJEKTIMA

Kao suradnik:

- 1992 - 1996: “Tumori i metastaze: Biologija i liječenje”, Ministarstvo znanosti i tehnologije RH. Voditelj projekta: Prof. dr. sc. Ivan Bašić, broj projekta: 1-08-303 ([PDF](#))
- 1996 - 2002: “Utvrđivanje statusa gena za malignu hipertermiju u svinja”, Ministarstvo znanosti i tehnologije RH. Voditelj projekta: Prof. dr. sc. Ivan Bašić, broj projekta: 119001 ([PDF](#))
- 2002 - 2006: “Geni, proizvodnost i biološka raznolikost domaćih životinja”, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta RH, Voditelj projekta: Prof. dr. sc. Ivan Bašić, broj projekta: 0119102 ([PDF](#))
- 2007 - 2015: “Imunoadjuvantno i zaštitno djelovanje propolisa u životinja”, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH, Voditelj projekta: Doc. dr. sc. Vesna Benković, broj projekta: 119-0532265-1254 ([PDF](#)) (projekt do 2008. godine vodio je prof. dr. sc. Ivan Bašić)
- 2017 - danas: “Genomski aspekti brze evolucije primorske gušterice (*Podarcis siculus*)”, Hrvatska Zaklada za znanost (HRZZ), Voditelj projekta: Doc. dr. sc. Anamarija Štambuk, broj projekta: 9177

Kao voditelj:

- 2007 - 2015: “Kognicija i percepcija u zmija”, Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa RH. Broj projekta: 119-0000000-1285 (voditelj projekta) ([PDF](#)) ([Ugovor](#))
- 2013 - 2015: “What does it take to be herbivorous lizard? Revealing the digestive anatomy and physiology of manipulated populations of *Podarcis sicula*.” NSF-CNIC Project. Zajednički projekt University of California at Irvine, C.N.R.S.-a i Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. (voditelj hrvatskog dijela projekta; glavni istraživač: Prof. Donovan P. German, Center for Organismal Biology and Dept. of Ecology & Evolutionary Biology, University of California, Irvine,

California, USA ([PDF](#)) ([grant approval](#)).

ZNANSTVENI ČLANCI

1. Gerenčer M., Valpotić I., Kaštelan Ž., Tadić Z., Bašić I. (1990) Lysis of autologous virus-infected cells by direct cytotoxicity and antibody-dependent cell-mediated cytotoxicity in lentiviral infection: Equine infectious anemia. *Period. Biol.* **92**: 45 - 46 ([PDF](#))
2. Tadić Z. (1992) Different transforming potential of normal and mutated hepatitis B virus X gene. *Libri Oncol.* **21**: 153 - 160 ([PDF](#))
3. Tadić Z., Bašić I. (1992) Retroviral expression of the hepatitis B virus X gene. *Croat. J. Gastroenterol. Hepatol.* **1**: 175 - 178 ([PDF](#))
4. Ćurić S., Tadić Z., Valpotić I., Sulimanović Đ., Bašić I. (1992) The effect of bee venom on tumor growth and metastasis formation of mammary carcinoma in CBA mice. *Vet. Arh.* **62**: S31 - S35 ([PDF](#))
5. Šver L., Oršolić N., Tadić Z., Njari B., Valpotić I., Bašić I. (1996) Royal jelly as a new potential immunomodulator in rats and mice. *Comp. Immun. Microbiol. Infect. Dis.* **19**: 31 - 38 ([PDF](#))
6. Bašić I., Tadić Z., Lacković V., Gomerčić A. (1997) Stress syndrome: Ryanodine receptor (RYR1) gene in malignant hyperthermia in humans and pigs. *Period. Biol.* **99**: 313 - 317 ([PDF](#))
7. Lacković V., Tadić Z., Vitković A., Bosnić P., Balenović T., Pleli A., Bašić I. (1997) Determination of the malignant hyperthermia (MH) gene status in swine in Croatia. *Period. Biol.* **99**: 433 - 435 ([PDF](#))
8. Bašić I., Oršolić N., Tadić Z., Alcici N. M. F., Brbot-Šaranović A., Bendelja K., Krsnik B., Rabatić S. (1998) Antimetastatic effects of propolis, caffeic acid phenethyl ester and caffeic acid on mammary carcinoma of CBA mouse. *17th International Cancer Congress* **1**: 63 - 75 ([PDF](#))
9. Lacković V., Gomerčić A., Tadić Z., Vitković A., Sušić V., Balenović T., Sabo D., Bašić I. (1998) Utvrđivanje statusa gena za malignu hipertermiju u farmskom uzgoju svinja u Hrvatskoj. *Stočarstvo* **52**: 163 - 169 ([PDF](#))
10. Heulin B., Guillaume C. P., Vogrin N., Surget-Groba Y., Tadić Z. (2000) Further evidence of the existence of oviparous populations of *Lacerta (Zootoca) vivipara* in the NW of the Balkan Peninsula. *C.R. Acad. Sci. Paris, Sciences de la vie / Life Sciences.* **323**: 461 - 468 ([PDF](#))
11. Oršolić N., Šver L., Terzić S., Tadić Z., Bašić I. (2003) Inhibitory effect of water-soluble derivative of propolis and its polyphenolic compounds on tumor growth and metastasizing ability: A possible mode of antitumor action. *Nutr. Cancer* **47**: 156 - 163 ([PDF](#))
12. Oršolić N., Tadić Z., Benković V., Horvat A., Lojkić M., Bašić I. (2004) Radioprotective effect of a water-soluble derivative of propolis in mice. *Mellifera* **4 - 8**: 45 - 52 ([PDF](#))
13. Galov A., Byrne K., Đuras-Gomerčić M., Gomerčić T., Nushol Z., Vincek D., Kocijan I., Tadić Z., Benković V., Bašić I., Funk S. J. (2005) Effectiveness of nine polymorphic microsatellite markers in parentage testing in Posavina, Croatian Coldblood and Lipizzaner horse breeds in Croatia. *Livest. Prod. Sci.* **93**: 277 - 282 ([PDF](#))
14. Oršolić N., Tadić Z., Benković V., Horvat A., Lisičić D., Bašić I. (2006) Stimulation of hematopoiesis by a water-soluble derivative of propolis in mice. *Pharmacologyonline* **3**: 698 - 705 ([PDF](#))
15. Huyghe K., Vanhooydonck B., Herrel A., Tadić Z., Van Damme R. (2007) Morphology, performance, behavior and ecology of three color morphs in males of the lizard *Podarcis melisellensis*. *Integr. Comp. Biol.* **47**: 211 - 220, doi: 10.1093/icb/icm043 ([PDF](#))
16. Huyghe K., Breugelmans K., Small M., Tadić Z., Van Damme R., Vanhooydonck B., Backeljau T. (2009) Characterization of polymorphic microsatellite markers in the Dalmatian wall lizard *Podarcis melisellensis* (Squamata: Lacertidae). *Mol. Ecol. Resour.* **9**: 299 - 301, doi: 10.1111/j.1755-0998.2008.02381.x ([PDF](#))
17. Huyghe K., Herrel A., Adriaens D., Tadić Z., Van Damme R. (2009) It is all in the head: Morphological basis for differences in bite force among colour morphs of the Dalmatian wall lizard. *Biol. J. Linnean Soc.* **96**: 13 - 22, doi: 10.1111/j.1095-8312.2008.01103.x ([PDF](#))

18. Huyghe K., Husak J. F., Herrel A., Tadić Z., Moore I. T., Van Damme R., Vanhooydonck B. (2009) Relationships between hormones, physiological performance and immunocompetence in a colour-polymorphic species, *Podarcis melisellensis*. *Horm. Behav.* **55**: 488 - 494, doi: 10.1016/j.yhbeh.2009.02.005 ([PDF](#))
19. Huyghe K., Small M., Vanhooydonck B., Herrel A., Tadić Z., Van Damme R., Backeljau T. (2010) Genetic divergence among sympatric colour morphs of the Dalmatian wall lizard (*Podarcis melisellensis*). *Genetica* **138**: 387 - 393, doi:10.1007/s10709-010-9435-2 ([PDF](#))
20. Huyghe K., Van Oystaeyen A., Pasmans F., Tadić Z., Vanhooydonck B., Van Damme R. (2010) Seasonal changes in parasite load and a cellular immune response in a colour polymorphic lizard. *Oecologia* **163**: 867 - 874, doi: 10.1007/s00442-010-1646-9 ([PDF](#))
21. Strunjak-Perović I., Lisičić D., Čož-Rakovac R., Topić-Popović N., Jadan M., Benković V., Tadić Z. (2010) Evaluation of micronucleus and erythrocytic nuclear abnormalities in Balkan whip snake, *Hierophis gemonensis*. *Ecotoxicology* **19**: 1460 - 1465, doi: 10.1007/s10646-010-0531-y ([PDF](#))
22. Lukšić B., Čulić V., Stričević L., Brizić I., Poljak N. K., Tadić Z. (2010) Infant death after nose-horned viper (*Vipera ammodytes ammodytes*) bite: A case report. *Toxicon* **56**: 1506 - 1509, doi: 10.1016/j.toxicon.2010.08.009 ([PDF](#))
23. Petak I., Mrljak V., Tadić Z., Krsnik B. (2010) Preliminary study of breeding boars' welfare. *Vet. Arh.* **80**: 235 - 246 ([PDF](#))
24. Herrel A., Huyghe K., Oković P., Lisičić D., Tadić Z. (2011) Fast and furious: Effects of body size on strike performance in an arboreal viper *Trimeresurus (Cryptelytrops) albolabris*. *J. Exp. Zool. Part A* **315**: 22 - 29, doi: 10.1002/jez.645 ([PDF](#))
25. Čož-Rakovac R., Lisičić D., Šmuc T., Topić Popović N., Strunjak-Perović I., Jadan M., Tadić Z., Jug Dujaković J. (2011) Classification modelling of physiological stages in captive Balkan whip snakes using blood biochemistry parameters. *J. Herpetol.* **45**: 525 - 529, doi: 10.1670/10-234.1 ([PDF](#))
26. Đikić D., Kolarić D., Lisičić D., Benković V., Horvat – Knežević A., Školnik Gadanac K., Tadić Z., Oršolić N. (2012) Digital thermography in analysis of temperature changes in *Pelophylax ridibundus* frog. *Period. Biol.* **113**: 453 - 456, ([PDF](#))
27. Lisičić D., Drakulić S., Herrel A., Đikić D., Benković V. Tadić Z. (2012) Effect of competition on habitat utilization in two temperate climate gecko species. *Ecol. Res.* **27**: 551 - 560, doi: 10.1007/s11284-011-0921-5 ([PDF](#))
28. Huyghe K., Vanhooydonck B., Herrel A., Tadić Z., Van Damme R. (2012) Female lizards ignore the sweet scent of success: male characteristics implicated in female mate preference. *Zoology* **115**: 217 - 222, doi: 10.1016/j.zool.2011.11.001 ([PDF](#))
29. Lisičić D., Đikić D., Benković V., Horvat-Knežević A., Oršolić N., Tadić Z. (2013) Biochemical and hematological profiles of a wild population of the nose-horned viper *Vipera ammodytes* (Serpentes: Viperidae) during autumn, with a morphological assessment of blood cells. *Zool. Stud.* **52**: 11, doi: 10.1186/1810-522X-52-11 ([PDF](#))
30. Vanhooydonck B., James R. S., Tallis J., Aerts P., Tadić Z., Tolley K. A., Measey G. J., Herrel A. (2014) Is the whole more than the sum of its parts? Evolutionary trade-offs between burst and sustained locomotion in lacertid lizards. *Proc. R. Soc. B-Biol. Sci.* **281**: 20132677, doi: 10.1098/rspb.2013.2677 ([PDF](#))
31. Huyghe K., Van Damme R., Breugelmans K., Herrel A., Vanhooydonck B., Tadić Z., Backeljau T. (2014) Parentage analyses suggest female promiscuity and male athletic failure in the colour-polymorphic lizard *Podarcis melisellensis*. *Behav. Ecol. Sociobiol.* **68**: 1357 - 1366, doi: 10.1007/s00265-014-1746-3 ([PDF](#))
32. Barun A., Simberloff D., Meiri S., Tvrtković N., Tadić Z. (2015) Possible character displacement of introduced mongoose and native marten on Adriatic islands, Croatia. *J. Biogeogr.* **42**: 2257 - 2269, doi: 10.1111/jbi.12587 ([PDF](#))
33. Šlipogor V., Gunhold-de Oliveira T., Tadić Z., Massen J. J. M., Bugnyar T. (2016) Consistent inter-individual differences in common marmosets (*Callithrix jacchus*) in Boldness-Shyness, Stress-Activity and Exploration-Avoidance. *Am. J. Primatol.* **78**: 961 - 973, doi: 10.1002/ajp.22566 ([PDF](#))

ČLANCI U KNJIGAMA

1. Tadić Z.: "Zmije kao pokusni objekti", U knjizi: "Pokusni modeli u biomedicini" (Urednici: M. Radačić, I. Bašić, D. Eljuga), Medicinska naklada, Zagreb, 2000, str. 155 - 158 ([PDF](#))
2. Tadić Z.: "Kako i zašto životinje žive u skupinama?", U knjizi: "Evolucija društvenosti" (Urednici: D. Polšek, J. Hrgović), Naklada Jesenski i Turk, Zagreb, 2005, str. 29 - 38 ([PDF](#))

PREDAVANJA I SEMINARI NA POZIV

1. Bašić I., Tadić Z. (1997) "*Genska tehnologija u uzgoju životinja*", Simpozij "Fundamentalna istraživanja u Hrvatskoj", Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 14. - 15. prosinca 1995. (plenarno predavanje – Z.Tadić) ([PDF](#))
2. Tadić Z.: "*Prey-Handling Behaviour of the Nose-Horned Viper (Vipera ammodytes) Feeding on Mice and Lizards*", Oxford Seminars in Animal Behaviour, Department of Zoology, University of Oxford, Oxford, UK 9. studenog 1999. (seminar) ([PDF](#))
3. Tadić Z.: "*Prey-Handling Behaviour of The Sand Viper (Vipera ammodytes) Feeding on Mice and Lizards*", Science and Conservation Seminar Series, Institute of Zoology, The Zoological Society of London, London, UK, 10. studenog 1999. (seminar) ([PDF](#))
4. Tadić Z.: "*Prey-Handling Behaviour in the Nose-Horned Viper (Vipera ammodytes) feeding on Mice and Lizards*", Behaviour, Ecology & Evolution Seminar Series, Department of Zoology, University of Cambridge, Cambridge, UK, 26. studenog 1999. (seminar) ([PDF](#))
5. Tadić Z.: "*Why do Sand Vipers (Vipera ammodytes) Handle Mice and Lizards Differently?*", Ecology, Environment & Evolutionary Biology Seminars, University of Surrey, Roehampton, UK, 30. svibnja 2002. (seminar) ([PDF](#))
6. Tadić Z.: "*Evolucija skupnog života u životinja*", predavanje održano u okviru teme "Utjecaj (paleo)antropologije, biologije, neurologije i medicine na istraživanje socijalnoga ponašanja", Interdisciplinarni znanstveni skup "Evolucija društvenosti", Institut "Ivo Pilar", Zagreb, 28. studenog 2002. (plenarno predavanje) ([PDF](#))
7. Tadić Z.: "*Why do Nose-Horned Vipers (Vipera ammodytes) Handle Mice and Lizards Differently?*", Evolutionary & Behavioral Ecology Seminars, Department of Ecology & Evolutionary Biology, University of Tennessee, Knoxville, Tennessee, USA, 6. listopada 2004. (seminar) ([PDF](#))
8. Tadić Z.: "*Prey Handling in the Nose-horned Viper*", Simpozij "Discussions in Herpetology 2004", Ft. Worth Zoo, Ft. Worth, Texas, SAD, 15. - 16. listopada 2004. (plenarno predavanje) ([PDF](#))
9. Tadić Z.: "*Jesmo li sveučilišni nastavnici ili samo gubimo vrijeme držeći predavanja?*", Znanstveni skup: "Okvir za strategiju: Suvremene politike znanosti i obrazovanja", Filozofski fakultet, Zagreb, 10. - 12. listopada 2011. (plenarno predavanje) ([PDF](#)) ([Prezentacija](#))

KONGRESNA PRIOPĆENJA

Sažeci u zbornicima:

1. Bašić I., Kaštelan Ž., Eljuga D., Kaštelan M., Oršolić N., Tadić Z. (1994) Antimetastatic efficacy of levamisole and 5 - FU as adjuvant to surgery of rat colonic adenocarcinoma. Book of Abstracts of the 5th International Congress of the Metastasis Research Society, Bethesda, USA. *Clin. Exp. Metastasis* 12: Abstract No. 267 (plakat)
2. Bašić I., Kujundžić M., Kaštelan M., Oršolić N., Tadić Z. (1994) Effect of locally administered cytostatic therapy and BRM on liver metastasis of a colon tumor in the rat. The 16th International Cancer Congress, New Delhi, India (plakat)
3. Ćurić S., Tadić Z., Oršolić N., Šamija M., Kujundžić M., Bašić I. (1994) Control of liver metastasis formation by splenic tumoricidal macrophages activated by injection of interleukin-2 into spleen. The 2nd Alps - Adria Immunology and Allergology Meeting, Opatija (plakat)
4. Bašić I., Kujundžić M., Kaštelan M., Oršolić N., Tadić Z., Ćurić S. (1994) Effect of local administration of cytostatics and BRM on liver metastasis of a colon tumor in the rat. The 13th Meeting of the European Association of Cancer Research, Berlin, Germany (plakat)

5. Bašić I., Uremović M., Tadić Z., Uremović Z. (1994) Genetic and halothane testing as indicators of meat quality in crossbred pigs, The 13th IPVS Congress, Bangkok, Thailand, Proceedings (usmeno izlaganje – I. Bašić) ([PDF](#))
6. Tadić Z. (1997) Prey-handling behaviour of the Sand Viper *Vipera ammodytes ammodytes* (Serpentes: Viperidae), The 3rd World Congress of Herpetology, Prague, Czech Republic, Book of Abstracts, str. 204 (usmeno izlaganje – Z. Tadić) ([PDF](#))
7. Tadić Z., Oršolić N., Juroš D., Lacković V., Bašić I. (1997) Hematology of the Sand Viper *Vipera ammodytes ammodytes* (Serpentes: Viperidae), The 3rd World Congress of Herpetology, Prague, Czech Republic, Book of Abstracts, str. 205 (plakat) ([PDF](#))
8. Bašić I., Tadić Z., Bosnić P., Vitković A., Gojević-Zrnić F., Laušin M., Pleli A., Viduč D. (1997) Prevalence of the porcine stress syndrome (PSS) mutation in breeding stock of swine in Croatia, The 14th IPVS Congress, Bologna, Italy. Proceedings (usmeno izlaganje – Z. Tadić) ([PDF](#))
9. Bašić I., Tadić Z., Lacković V. (1997) Stres sindrom: ryanodinski receptor (RYRI) gen i maligna hipertermija u ljudi i svinja. Šesti kongres biologa Hrvatske, Opatija, Zbornik sažetaka priopćenja, str. 61 – 62 (usmeno izlaganje – I. Bašić) ([PDF](#))
10. Lacković V., Tadić Z., Vitković A., Bosnić P., Bašić I. (1997) Određivanje statusa gena za malignu hipertermiju metodom lančane reakcije polimerazom. Šesti kongres biologa Hrvatske, Opatija, Zbornik sažetaka priopćenja, str. 137 – 138 (usmeno izlaganje – V. Lacković) ([PDF](#))
11. Tadić Z. (1997) Manipulacija plijenom u poskoka (*Vipera ammodytes ammodytes* L.) pri hranjenju miševima i gušterima. Šesti kongres biologa Hrvatske, Opatija, Zbornik sažetaka priopćenja, str. 148 – 149 (usmeno izlaganje – Z. Tadić) ([PDF](#))
12. Oršolić N., Tadić Z., Brbot-Šaranović A., Bašić I. (1997) Imunomodularno djelovanje propolisa: Zaštitni i terapijski učinak na rast tumorskih čvorića u plućima miša CBA. Šesti kongres biologa Hrvatske, Opatija, Zbornik sažetaka priopćenja, str. 206 – 207 (usmeno izlaganje – N. Oršolić) ([PDF](#))
13. Tadić Z., Nikolić T., Gomerčić A., Lacković V., Vitković A., Bosnić P., Bašić I. (1998) Istraživanje varijabilnosti morfometrijskih značajki hrvatskih hladnokrvnih konja, te njihova primjena u uzgoju i procjeni biološke raznolikosti. Trideset i četvrti znanstveni skup hrvatskih agronoma, Opatija, zbornik sažetaka, str. 327 (usmeno izlaganje – Z. Tadić)
14. Bašić I., Tadić Z., Lacković V. (1998) Utvrđivanje statusa gena za malignu hipertermiju u svinja. Prvi skup Hrvatskog društva za biotehnologiju, Zagreb, Program rada i zbornik sažetaka, str. 25 (usmeno izlaganje – Z. Tadić)
15. Bašić I., Oršolić N., Macedo Fereire Alcici N., Brbot-Šaranović A., Tadić Z., Sulimanović Đ. (1998) Effects of propolis on tumor growth and metastasing ability: A possible mode of antitumor action. The 8th International Symposium on Apitherapy, Portorož, The Book of Abstracts, str. 69 (plakat)
16. Gomerčić A., Bašić I., Tadić Z., Lacković V., Gomerčić T., Đuras M., Byrne K. (2000) Varijabilnost 12 mikrosatelitskih lokusa u konja pasmine Hrvatski posavac. Sedmi hrvatski biološki kongres, Hvar, zbornik, str. 341 – 342 (plakat) ([PDF](#))
17. Tomašković I., Tadić Z., Bruford M. (2003) Izolacija i umnažanje stare DNA iz muzejskih preparata za genetička istraživanja crvenokljune galice (Aves: Corvidae: *Pyrrhocorax pyrrhocorax*). Osmi hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, zbornik sažetaka, str. 49 – 50 (usmeno izlaganje – I. Tomašković) ([PDF](#))
18. Pezer Ž., Tomašković I., Galov A., Đuras-Gomerčić M., Gomerčić T., Tadić Z., Bašić I., Gomerčić H. (2003) Određivanje spola u nekih vrsta kitova (Cetacea) pomoću lančane reakcije polimerazom. Osmi hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, zbornik sažetaka, str. 269 – 271 (plakat) ([PDF](#))
19. Tadić Z., Lisičić D., Đikić D., Oršolić N., Benković V., Horvat Knežević A. (2004) Tipovi krvnih stanica i neke kemijske odrednice krvi poskoka (*Vipera ammodytes*). Prvi hrvatsko-slovenski simpozij o egzotičnim i divljim životinjama, Zagreb, zbornik sažetaka, str. 60 (plakat)
20. Tadić Z.: “Zbirka živih zmija na Zavodu za animalnu fiziologiju PMF-a: Kako je nastala i čemu služi?”, Prvi hrvatsko-slovenski simpozij o egzotičnim i divljim životinjama, Zagreb, zbornik sažetaka. (usmeno izlaganje – Z. Tadić) ([PDF](#))

21. Lisičić D., Đikić D., Oršolić N., Benković V., Horvat Knežević A., Bašić I., Tadić Z. (2006) Hematološke i biokemijske odrednice krvi poskoka (*Vipera ammodytes*). Deveti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Rovinj, zbornik sažetaka, str. 251 – 252 (plakat) ([PDF](#))
22. Lisičić D., Čož-Rakovac R., Strunjak-Perović I., Hacmanjek M., Topić-Popović N., Tadić Z. (2006) Preliminarne biokemijske odrednice krvi šare poljarice (*Hierophis gemonensis*). Deveti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Rovinj, zbornik sažetaka, str. 252 – 253 (plakat) ([PDF](#))
23. Kocijan I., Nenadić D. D., Sušić G., Đuras-Gomerčić M., Galov A., Tadić Z., Bašić I. (2006) Određivanje spola u vrste bjeloglavi sup (*Gyps fulvus*; Hablizl, 1783.) lančanom reakcijom polimeraze (PCR). Deveti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Rovinj, zbornik sažetaka, dodatak (usmeno izlaganje – I. Kocijan)
24. Tadić Z., Lisičić D., Burghardt G. M. (2007) Chemical prey preferences in the ingestively-naïve White-Lipped Tree Viper, *Cryptelytrops albolabris*. The 2nd Biology of the Vipers Conference, Porto, Portugal, Programme & Abstracts, str. 26 (usmeno izlaganje – Z. Tadić) ([PDF](#))
25. Lisičić D., Đikić D., Oršolić N., Benković V., Horvat Knežević A., Bašić I., Tadić Z. (2007) Hematology and plasma chemistry of the Nose-Horned Viper (*Vipera ammodytes*). The 2nd Biology of the Vipers Conference, Porto, Portugal, Programme & Abstracts, str. 53 (plakat)
26. Lisičić D., Lovrić V., Počanić P., Derežanin L., Tadić Z. (2012) Pomak obilježja u biometrijskim značajkama populacijama vrste *Pseudopus apodus* otoka Cresa i okolice Splita. Jedanaesti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem. Šibenik, zbornik sažetaka. str. 89 (plakat) ([PDF](#))
27. Lisičić D., Drakulić S., Milčić E., Herrel A., Mihaljević Ž., Đikić D., Benković V., Tadić Z. (2013) The effect of competition on two temperate gecko species. 17th European Congress of Herpetology, Veszprém, Hungary, Programme & Abstracts, str. 137 (plakat) ([PDF](#))
28. Šlipogor V., Gunhold T., Tadić Z., Bugnyar T. (2013) Unique, just like everyone else - an experimental study on consistent individual differences in captive common marmosets (*Callithrix jacchus*). Četvrti hrvatski kongres neuroznanosti, Zagreb, Program (PP52) (plakat) ([PDF](#))
29. Wehrle B. A., Herrel A., Tadić Z., German D. P. (2014) Testing the adaptive modulation hypothesis: Physiological changes in a newly herbivorous lizard. Annual Meeting of The Society for Integrative and Comparative Biology, Austin, USA (plakat) ([PDF](#))
30. Wehrle B. A., Tadić Z., Krajnović M., Herrel A., German D. P. (2015) Changes in digestive performance and gut structure and function in a newly herbivorous lizard. Annual Meeting of The Society for Integrative and Comparative Biology, Palm Beach, USA (usmeno izlaganje – B. A. Wehrle) ([PDF](#))
31. Zadravec M., Cesarec R., Tadić Z. (2015) Biologija poskoka u kamenolomu Bizek. Dvanaesti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Sv. Martin na Muri, zbornik sažetaka, str. 67 – 68 (usmeno izlaganje – M. Zadravec) ([PDF](#))
32. Šlipogor V., Gunhold-de Oliveira T., Massen J. J. M., Tadić Z., Bugnyar T. (2015) Monkeys with Personality: Consistent Inter-Individual Differences in Common Marmosets (*Callithrix jacchus*). Dvanaesti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Sv. Martin na Muri, zbornik sažetaka, str. 137 (plakat) ([PDF](#))
33. Zadravec M., Cesarec R., Tadić Z. (2015) Gmazovi i vodozemci kamenoloma Bizek. Dvanaesti hrvatski biološki kongres sa međunarodnim sudjelovanjem, Sv. Martin na Muri, zbornik sažetaka, str. 197 – 198 (plakat) ([PDF](#))
34. Wehrle B. A., Bao-Quang N-P, Dang R. K., Tadić Z., Krajnović M., Herrel A., German D. P. (2016) Seasonal and sex effects on the digestive physiology of a newly herbivorous lizard. Annual Meeting of The Society for Integrative and Comparative Biology, Portland, USA (plakat) ([PDF](#))
35. Šlipogor V., Gunhold-de Oliveira T., Massen J. J. M., Tadić Z., Bugnyar T. (2016) Monkeys with Personality: Consistent Inter-Individual Differences in Common Marmosets (*Callithrix jacchus*). Joint meeting of the International Primatological Society and the American Society of Primatologists, Chicago, USA (usmeno izlaganje – V. Šlipogor) ([PDF](#))

36. Wehrle B. A., Tadić Z., Krajnović M., Chernoff K., Herrel A., German D. P. (2017) Comparative nutrient digestibility between insectivorous and rapid-evolving herbivorous Italian Wall Lizards. Annual Meeting of The Society for Integrative and Comparative Biology, New Orleans, USA (usmeno izlaganje – B. A. Wehrle) ([PDF](#))

Radovi u zbornicima:

1. Bašić I., Ćurić S., Tadić Z., Oršolić N., Sulimanović Đ. (1995) Antimetastatic activity of bee venom and water-soluble derivative of propolis in mice. The 34th International Apicultural Congress of Apimondia, Lausanne, Switzerland, The Book of Abstracts, str. 371 - 375
2. Bašić I., Tadić Z.: "Genska tehnologija u uzgoju životinja", Simpozij o fundamentalnim istraživanjima, Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti, Zagreb, 1997, str. 177 - 181 ([PDF](#))
3. Tadić Z., Nikolić T., Vitković A., Bosnić P., Bašić I. (1997) Fenetička analiza morfometrijskih značajki unutar populacije posavskog hladnokrvnog konja. Veterinarski dani 1997, Zbornik radova, Cavtat, Hrvatska, str. 647 - 652 ([PDF](#))

INOZEMNI SURADNICI NA PROJEKTIMA I U DRUGIM ZNANSTVENIM AKTIVNOSTIMA

- 2002 - danas: Prof. Gordon M. Burghardt, Department of Psychology and Department of Ecology & Evolutionary Biology, University of Tennessee, Knoxville, TN, USA, [internetska stranica](#), područje rada: ponašanje i kemijska ekologija gmazova, kognicija u životinja
- 2005 - danas: Dr. Anthony Herrel, C.N.R.S. / Muséum national d'Histoire naturelle, Département d'Ecologie et de Gestion de la Biodiversité, Paris, France, [internetska stranica](#), područje rada: funkcionalna anatomija i morfologija, integrativna biologija gmazova
- 2012 - danas: Dr. Anna Wilkinson, Department of Biological Sciences, University of Lincoln, Lincoln, UK, [internetska stranica](#), područje rada: kognicija u životinja (gmazovi, ptice)
- 2012 - danas: Prof. Donovan P. German, Center for Organismal Biology, Department of Ecology & Evolutionary Biology, University of California, Irvine, CA, USA, [internetska stranica](#), područje rada: ekofiziologija probave i nutritivna fiziologija, evolucijska fiziologija
- 2002 - 2010: Prof. Daniel Simberloff, Department of Ecology and Evolutionary Biology, University of Tennessee, Knoxville, TN, USA, [internetska stranica](#), [Wikipedia](#), područje rada: globalna ekologija, ekologija invazivnih vrsta

Gordon Burghardt, Anthony Herrel i Donovan German mogu biti referentne osobe o mojem znanstvenom radu.

NASTAVNA AKTIVNOST

Dugogodišnje iskustvo u držanju predavanja i praktikuma iz fiziologije, ponašanja životinja i njima srodnih kolegija.

Sadašnja nastavna zaduženja:

- 2007 - danas: Kolegij "Animalna fiziologija", 3. godina preddiplomskog studija "Biologija", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (suvoditelj sa prof. dr. sc. Dubravkom Hranilović - 22 sata predavanja godišnje)
- 2008 - danas: Kolegij "Ekofiziologija životinja", 1. godina diplomskog studija "Eksperimentalna biologija", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (30 sati predavanja + 30 sati seminara godišnje)
- 1999 - danas: Kolegij "Ponašanje životinja", 1. godina diplomskog studija, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (do 2014. godine voditelj, od 2014. godine suvoditelj sa doc. dr. sc. Dujom Lisičićem - 30 sati predavanja godišnje)
- 2005 - danas: Kolegij "Zoopsihologija", preddiplomski studij psihologije, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu (30 sati predavanja godišnje)
- 2006 - danas: Kolegij "Temelji ponašanja životinja", Poslijediplomski doktorski studij iz neuroznanosti (<http://www.hiim.unizg.hr/index.php/pds-neuroznanost>), Medicinski

- fakultet, Sveučilište u Zagrebu (10 sati predavanja godišnje)
- 2007 - danas: Kolegij "Integrativna fiziologija", doktorski studij biologije, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (15 sati predavanja + 5 sati seminara godišnje)
- 2017 - danas: Tečaj "Znanost o laboratorijskim životinjama" u okviru doktorskog studija "Translacijska istraživanja u biomedicini" (TRIBE) ([internetska stranica](#)), Medicinski fakultet, Sveučilište u Splitu. Predavanja: "Što su biomedicinari do sada naučili od divljih životinja?" i "Zmije: misterij u prirodi, strah u ljudi, modeli u znanosti." - 2 sata predavanja.

Prijašnja nastavna zaduženja:

- 1987 - 1999: Vođenje praktikuma iz kolegija "Molekularna imunologija i imunogenetika", "Imunologija", "Ekološka imunologija" i "Animalna fiziologija", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (u prosjeku 10 - 14 sati/tjedan godišnje).
- 1993: Trokratno 9 sati (3 X 3 sata) predavanja kolegija "Medical Physiology" studentima medicine na Indiana University School of Medicine, Indianapolis, IN, USA (body fluids and ionic/osmotic balance, kidneys, digestive physiology)
- 1999 - 2007: Kolegij "Animalna fiziologija", 3. godina preddiplomskog studija smjera "Ekologija", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (suvoditelj sa prof. dr. sc. Ivanom Bašićem - 50 sati predavanja godišnje)
- 1999 - 2007: Kolegij "Animalna fiziologija", 3. godina preddiplomskog studija smjera "Profesor biologije", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (60 sati predavanja godišnje)
- 1999 - 2007: Kolegij "Animalna fiziologija", 3. godina preddiplomskog studija smjera "Profesor biologije i kemije", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Splitu (suvoditelj sa prof. dr. sc. Ivanom Bašićem - 20 sati predavanja godišnje)
- 2002 - 2007: Kolegij "Animalna fiziologija", 3. godina preddiplomskog studija "Biologija i ekologija mora", Studij mora i pomorstva, Sveučilište u Splitu (suvoditelj sa prof. dr. sc. Ivanom Bašićem - 20 sati predavanja godišnje)
- 2009 - 2011: Kolegij "Neuroetologija", doktorski studij biologije, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (20 sati predavanja godišnje)
- 2006 - 2013: Kolegij "Fiziologija", 1. godina preddiplomskog studija "Sestrinstvo" (redovni studij), Zdravstveno veleučilište, Zagreb (30 sati predavanja godišnje)
- 2006 - 2014: Kolegij "Fiziologija", 1. godina preddiplomskog studija "Sestrinstvo", (izvanredni studij), Zdravstveno veleučilište, Zagreb (15 sati predavanja godišnje)
- 2002 - 2016: Kolegij "Komparativna imunologija", 1. godina diplomskog studija, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu (suvoditelj sa prof. dr. sc. Nadom Oršolić i doc. dr. sc. Dujom Lisičićem - 6 sati predavanja godišnje)

Vrlo visoka kvaliteta nastave, što pokazuju vlastite (2005 - danas) i službene (2008 - danas) studentske ankete koje provodi Sveučilište u Zagrebu. Rezultati anketa mogu se preuzeti [ovdje](#). U svakom trenutku moguće je držanje nastave i na engleskom jeziku.

Osim gore navedenih kolegija, u svakom je trenutku moguće držanje nastave i iz dijelova medicinske fiziologije, dijelova opće biologije (struktura i funkcija životinja i ljudi, ekologija i ponašanje), dijelova neurofiziologije (osjetilna fiziologija), sportske fiziologije, evolucijske fiziologije, fiziologije ekstremnih stanja i okoliša, komparativne psihologije, osjetilne psihologije, neuroetologije, bihevioralne ekologije, kognitivne i osjetilne ekologije te mogućeg kolegija koji bi obrađivao složene biološke/biomedicinske fenomene evolucijski integrirajući fiziologiju, ekologiju i ponašanje.

RAZLIČITE AKTIVNOSTI VEZANE UZ ZNANOST I NASTAVU

Voditelj jedine trajne akademske zbirke živih zmija u Europi (<http://snakes.biol.pmf.unizg.hr/>)

POPULARNA PREDAVANJA, INTERVJUI I DRUGE AKTIVNOSTI POPULARIZACIJE ZNANOSTI

1. Predavanje "Čemu nam sve mogu poslužiti zmije?", Hrvatsko biološko društvo, Prirodoslovno-

- matematički fakultet, Zagreb, 28. veljače 2001.
2. Predavanje “*Kako životinje osjećaju svijet oko sebe?*“, BIUS, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 22. studenog 2001.
 3. *Usamljenost biotehnologa koji jaše sa zmijama*, intervju za studentski list „*In Vivo*“, No. 2, 2002. ([PDF](#))
 4. Predavanje “*Čemu nam sve u životu mogu poslužiti zmije?*“, Pedagoški fakultet, Osijek, 21. ožujka 2002.
 5. Predavanje “*Kako životinje osjećaju svijet oko sebe?*“, Čumez, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 26. svibnja 2004.
 6. Predavanje “*The Importance of Being a Snake*“, SymbioSE 2004, Zadar, 6. kolovoza 2004. ([PDF](#))
 7. Predavanje “*Zašto je zmija neophodna u svakom kućanstvu?*“, BIUS, Prirodoslovno – matematički fakultet, Zagreb, 11. studenog 2004.
 8. Predavanje “*Mehanizmi orijentacije i navigacije u ptica*“, Hrvatsko ornitološko društvo, Zagreb, 11. svibnja 2005.
 9. Predavanje “*Sex is joyful, sex is fun, sex is thrilling - one on one. . . ali čemu sve to?*“, BIUS i Čumez, Prirodoslovno – matematički fakultet, Zagreb, 24. studenog 2005. ([PDF](#))
 10. Predavanje “*Zbirka živih zmija u Zavodu za animalnu fiziologiju PMF-a*“, AkTer Fest 2009, Rijeka, 9. listopada 2009. ([PDF](#))
 11. Predavanje “*Pikanterije iz anatomije, fiziologije i ponašanja gmazova bez po muke za početnike*“, Stručno usavršavanje veterinarova ovlaštenih za obilježavanje i evidenciju zaštićenih i strogo zaštićenih vrsta gmazova, Državna uprava za zaštitu prirode Ministarstva kulture RH i Hrvatsko veterinarsko društvo, Zagreb, 21. svibnja 2010.
 12. Predavanje “*Zbirka zmija na Biološkom odsjeku PMF-a*“, Stručno usavršavanje veterinarova ovlaštenih za obilježavanje i evidenciju zaštićenih i strogo zaštićenih vrsta gmazova, Državna uprava za zaštitu prirode Ministarstva kulture RH i Hrvatsko veterinarsko društvo, Zagreb, 22. svibnja 2010.
 13. Tribina “*Izazovi znanstvene naobrazbe i kreacionizam*“, Prva studentska konferencija evolucijske psihologije, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, 21. siječnja 2011. ([PDF](#))
 14. *Biologiji ne bi pomogla ni tri kamiona “Viagre”*, intervju za internet portal “*Biologija*”, 13. lipnja 2011., (<http://biologija.com.hr/modules/AMS/article.php?storyid=9488> - pristupljeno 9.4.2015.) ([PDF](#))
 15. Predavanje “*Kako životinje preživljavaju ekstremne uvjete okoliša?*“, Center for Inquiry - Croatia i Institut “*Ruđer Bošković*“, ciklus “*Znanstveni četvrtak*“, Zagreb, 16. svibnja 2013. ([PDF](#))
 16. Predavanje “*Zašto gastroenterolozi moraju voljeti zmije, kardiolozi i krokodile, molekularni biolozi ekolozi, ekolozi molekularne biologe i fiziologe, a fiziolozi ponašanje životinja i liječnike ili Integrativni pristup složenim biološkim i (bio)medicinskim problemima*“, Hrvatsko ekološko društvo, Zagreb, 23. svibnja 2013. ([PDF](#))
 17. Tribina “*Popularizacija znanosti: Znanstvenici svih disciplina, ujedinite se!*“, Hrvatsko bioetičko društvo, ciklus “*Bioetički utorak*“, Zagreb, 4. ožujka 2014. ([PDF](#))
 18. Predavanje: “*Svekolika razigranost seksualne selekcije: Otežana penetracija, traumatska inseminacija i kopolacijska dekapitacija*“, Prva međunarodna studentska konferencija o evoluciji i ponašanju, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 17. listopada 2014. ([PDF](#))
 19. “*Pričali smo s čovjekom koji je malo opsjednut zmijama (na slatki način)*“, intervju za internet portal “*Telegram*“, Zagreb, 3. lipnja 2015. (<http://www.telegram.hr/zivot/pricali-smo-s-covjekom-koji-je-malo-opsjednut-zmijama-na-zacudujuce-slatki-nacin/> - pristupljeno 16.8.2015.) ([PDF](#))
 20. Predavanje: “*Usamljenost biotehnologa koji trči sa zmijama*“, Druga međunarodna studentska konferencija o evoluciji i ponašanju, Filozofski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 29. studenog 2015. ([PDF](#))
 21. Intervju u okviru teme tjedna tjednika “*Magazin*” Glasa Slavonije: “*Tolerantno ili netolerantno društvo (II): O gender ideologiji i njezinim planovima, LGBT stavovima, faktoru biologije i psihologije...*“, *Magazin*, 25. i 26. veljače 2017, str. 8 - 9, ([PDF](#) tiskane verzije (skraćena verzija intervjuja), [PDF internet](#) verzije (cjelovita verzija intervjuja - pristupljeno 26.2.2017.)

22. Predavanje: "Seks, nasilje i hladnokrvno ubojstvo majušnog supruga: kako životinje biraju partnera?", Knjižnice grada Zagreba, knjižnica "Vrapče", Zagreb, 18. svibnja 2017. ([PDF](#))

POPULARNI ČLANCI

1. "Otkrivanje nositelja gena za malignu hipertermiju (sindroma stresa u svinja) metodom lančane reakcije polimerazom", *Veterinarska stanica*, 1994, vol. 25, br. 5, str. 273 - 275 ([PDF](#))
2. "Pazi, poskok!", *Športski ribolov*, 1997, godište 2, br. 17, str. 45 - 47 ([PDF](#))
3. "Zmije koje žive u Hrvatskoj (što ako vas ugrize zmija otrovnica?)", *Vikend - ljetna revija*, srpanj/kolovoz 1998, str. 78 - 79 ([PDF](#))
4. "Zmije otrovnice Hrvatske", *Drvo znanja*, godina 4., br. 36, lipanj 2000, str. 15 - 20 ([PDF](#))
5. "Orijentacija u životinja", *Drvo znanja*, godina 5, br. 41, siječanj 2001, str. 3 - 8 ([PDF](#))
6. "Zimski san", *Drvo znanja*, godina 5, br. 43, ožujak 2001, str. 3 - 6 ([PDF](#))
7. "Vodene zmije", *Drvo znanja*, godina 5, br. 44, travanj 2001, str. 7 - 10 ([PDF](#))
8. "Crna udovica", *Drvo znanja*, godina 5, br. 45, svibanj 2001, str. 5 - 6 ([PDF](#))
9. "Jadranske ribe otrovnice", *Drvo znanja*, godina 5, br. 46, lipanj 2001, str. 11 - 14 ([PDF](#))
10. "Droge i lijekovi u tijelu", *Drvo znanja*, godina 5, br. 48, listopad 2001, str. 17 - 20 ([PDF](#))
11. "Alkoholizam", *Drvo znanja*, godina 5, br. 50, prosinac 2001, str. 41 - 44 ([PDF](#))
12. "Ponašanje životinja", *Drvo znanja*, godina 6, br. 51, siječanj 2002, str. 37 - 40 ([PDF](#))
13. "Čelavost", *Drvo znanja*, godina 6, br. 53, ožujak 2002, str. 37 - 40 ([PDF](#))
14. "Otrovnice: Riđovke", *Ekološki glasnik*, br. 3, godište XIII, 2005, str. 20 - 25 ([PDF](#))
15. "Otrovnice: Poskok", *Ekološki glasnik*, br. 4, godište XIII, 2005, str. 34 - 37 ([PDF](#))
16. "Vodene zmije", *Ekološki glasnik*, br. 5, godište XIII, 2005, str. 37 - 42 ([PDF](#))
17. "Zmije poljarice 1", *Ekološki glasnik*, br. 6, godište XIII, 2005, str. 34 - 36 ([PDF](#))
18. "Zmije poljarice 2", *Ekološki glasnik*, br. 1-2, godište XIV, 2006, str. 45 - 48 ([PDF](#))
19. "Smukulja", *Ekološki glasnik*, br. 3-4, godište XIV, 2006, str. 10 - 12 ([PDF](#))
20. "Modras", *Ekološki glasnik*, br. 5, godište XIV, 2006, str. 53 - 56 ([PDF](#))
21. "Bjelica", *Ekološki glasnik*, br. 1, godište XV, 2007, str. 24 - 26 ([PDF](#))
22. "Crvenkrpica", *Ekološki glasnik*, br. 2, godište XV, 2007, str. 49 - 52 ([PDF](#))
23. "Kravosas", *Ekološki glasnik*, br. 3, godište XV, 2007, str. 49 - 51 ([PDF](#))
24. "Crnokrpica", *Ekološki glasnik*, br. 4, godište XV, 2007, str. 49 - 52 ([PDF](#))

OSTALI ČLANCI

1. Bakran-Petricioli T., Tadić Z.: "Pažnja, pažnja!", "In Vivo", br.14, str. 4 - 7, 2008 (otvoreno pismo) ([PDF](#))
2. Oršolić N., Tadić Z. (2009) Professor Ivan Bašić (1941 - 2009). *Period. Biol.* **111**: 395 - 396 (nekrolog) ([PDF](#))
3. Lisičić D., Počanić P., Lovrić V., Derežanin L., Tadić Z. (2011) Slučaj kanibalizma kod zmije šare poljarice *Hierophis gemonensis*: hranjenje jedinkom iste vrste i veličine. *HYLEA*, Vol. 2011, No. 2, str. 35 - 36 (foto crtica) ([PDF](#))
4. Lisičić D., Počanić P., Lovrić V., Derežanin L., Tadić Z. (2012) A case of cannibalism in European Glass Lizard, *Pseudopus apodus*. *HYLEA*, Vol. 2012, No. 2, str. 45 - 46 (foto crtica) ([PDF](#))
5. Ivanić K. Z., Tadić Z., Omazić M. A. (2015) Biomimicry – An Overview. *Holist. Approach Environ.* **5**: 19 - 36 (pregledni članak) ([PDF](#))

RECENZIJE

Recenzije članaka:

Recenzije za časopise *Animal Behaviour*, *Comparative Biochemistry and Physiology A*, *Herpetological Journal*, *International Zoo Yearbook*, *Journal of Comparative Psychology*, *Journal of Ethology*, *Journal of Experimental Zoology A*, *Journal of Herpetology*, *Journal of Zoology*, *Periodicum Biologorum*, *Physiological and Biochemical Zoology*, *Zoology*

Recenzije knjiga:

1. Lisa Yount: "Genetika i genetičko inženjerstvo", SysPrint d.o.o., 2001, ISBN 9536786524, (recenzija cijele knjige) ([PDF](#))
2. "Životinje - Velika ilustrirana enciklopedija", Mozaik knjiga, Zagreb, 2003, ISBN 9531960887, (recenzija poglavlja "Vodozemci i gmazovi")
3. Judith Goodenough, Betty McGuire, Elisabeth Jacob: "Perspectives on Animal Behavior 3rd ed", J. Wiley & Sons Inc., 2010, ISBN 9780470045176, <http://www.wiley.com/college/goodenough>, (recenzija poglavlja 3, 4, 6, 7, 10, 14, 15, 16, 17) ([PDF](#))
4. Čedomil Lucu: "Fiziologija prilagodbe životinja u vodenom okolišu", ISBN 9789531212694, Profil International, 2012 ([PDF](#)) (recenzija cijele knjige)
5. "Otok Silba: Prirodno i kulturno blago" (J. Mužinić, J. J. Purger, ur.), ISBN 9789533310282, Sveučilište u Zadru, 2013 ([PDF](#)) (recenzija poglavlja "Herpetofauna otoka Silbe")

ČLANSTVA U DRUŠTVIMA

- American Physiological Society
- The Society for Integrative and Comparative Biology
- The Association for the Study of Animal Behaviour
- Comparative Cognition Society
- Society for the Study of Amphibians and Reptiles

ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH SKUPOVA

The 3rd International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin, Cres, Croatia, 25 – 29 svibanj 1998., član organizacijskog odbora. ([PDF](#))

ORGANIZACIJA RAZLIČITIH PREDAVANJA

1. Gordon M. Burghardt: "Eat Poison and Prosper: Dietary Sequestration of Defensive Steroids by *Rhabdophis tigrinus*, a Colubrid Snake with Nuchal Glands", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 2. listopada 2006. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
2. Anthony Herrel: "The Evolution of Colour Polymorphism in the Dalmatian Wall Lizard, *Podarcis melisellensis*", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 14. prosinca 2006. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
3. Anthony Herrel: "Do Functional Trade-Offs Drive Evolutionary Diversification in Darwin's Finches?", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 28. ožujka 2007. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
4. Daniel Simberloff: "A War We Can Win: High-Tech and Low-Tech Approaches to Biological Invasions", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 15. lipnja 2007. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
5. Anthony Herrel: "Rapid Evolutionary Divergence in Lizards After Colonization of New Environments", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 4. lipnja 2009. godine ([PDF](#))
6. Anthony Herrel: "Leaping Through Evolution: The Origin and Evolution of the Frog Bauplan and its Evolutionary Significance", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 11. ožujka 2010. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
7. Camille Bonneaud: "Spread of Resistance and Associated Gene Expression Changes in a Wild Bird", Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 24. svibnja 2010. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)

predavanje)

8. Thomas Bugnyar: “*Raven Politics*”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 29. studenog 2012. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
9. Tina Gunhold: “*Diffusion and Maintenance of Foraging Techniques in Wild Common Marmosets (Callithrix jacchus)*”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 30. studenog 2012. godine ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)
10. Anna Wilkinson: “*Cold-Blooded Cognition: The Missing Class*”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Biološki odsjek, 9. listopada 2014. ([PDF](#)) (znanstveno predavanje)

VODITELJSTVA KVALIFIKACIJSKIH RADOVA

Voditeljstva magistarskih radova:

1. **Ivna Tomašković:** “Mitohondrijska DNA i mikrosateliti kao genetski biljezi u istraživanjima populacije vrste crvenokljuna galica (*Aves: Corvidae: Pyrrhocorax pyrrhocorax*)”, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, rad obranjen 14. veljače 2002. godine, broj stranica: 63
2. **Duje Lisičić:** “Hematologija poskoka (*Vipera ammodytes*)”, Sveučilište u Zagrebu, Prirodoslovno-matematički fakultet, rad obranjen 26. listopada 2005. godine, broj stranica: 54

Voditeljstva doktorskih disertacija:

1. **Duje Lisičić:** “Biologija kućnog (*Hemidactylus turcicus*) i zidnog macaklina (*Tarentola mauritanica*) na Hvaru i Visu“, Sveučilište u Zagrebu, disertacija obranjena 30. rujna 2009. godine, broj stranica: 239 ([PDF](#))

Pomoćna/neposredna voditeljstva diplomskih radova:

1. **Vesna Lacković:** “Učinak propolisa na hematopoiezu u miša soja CBA”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1995
2. **Tina Petraš:** “Učinak epirubicina na metastaze karcinoma mliječne žlijezde u plućima miševa soja CBA“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1995
3. **Dijana Juroš:** “Hematološke odrednice u poskoka, *Vipera ammodytes ammodytes* L. (Serpentes, Viperidae), Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1996
4. **Mirna Golemović:** “Određivanje proteina, lipida, natrija, kalija, kalcija i fosfata u serumu poskoka, *Vipera ammodytes ammodytes* L. (Serpentes, Viperidae)“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1997
5. **Tomislav Čelec:** “Istraživanje varijabilnosti morfometrijskih značajki u pasmine Hrvatski hladnokrvni konj“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1998
6. **Zinka Čović:** “Određivanje mutacija u genu za malignu hipertermiju u svinja pomoću lančane reakcije polimerazom“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1998
7. **Dijana Benčak:** “Morfometrijske značajke krške gušterice (*Podarcis melisellensis* L.) sa Sviračkog vrha na otoku Hvaru“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1999
8. **Karlo Hock:** “Manipulacija zmije zelene jamičarke (*Trimeresurus albolabris*, GRAY 1848) plijenom“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1999 ([PDF](#))
9. **Tanja Dunaj:** “Ukupni proteini, glukoza i elektroliti u krvi štakora visokosrodnog soja Y59“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1999
10. **Jasna Čanadi:** “Istraživanje morfoloških značajki primorske gušterice (*Podarcis sicula* L.) iz Govedara na otoku Mljetu“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1999

Suvoditeljstva diplomskih radova:

1. **Willie J. L. Macken:** “How is the use of habitat and habitat type related to the rate of strike-induced chemosensory searching in terrestrial and arboreal elapids?” (student research project), University of Surrey at Roehampton, London, UK, 2000
2. **Tatjana Žalac:** “Istraživanje crijevnih endoparazita u živih zmija”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2001

3. **Danijel Damian Nenadić:** "Određivanje spola bjeloglavih supova (*Gyps fulvus*, HABLIZL, 1783) lančanom reakcijom polimeraze", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2004 ([oglas](#))
4. **Ana-Marija Sulić:** "Određivanje spola nekih vrsta kitova (Cetacea) umnažanjem dijela gena *sry*", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2004 ([PDF](#)) ([oglas](#))
5. **Anamarija Župarić:** "Određivanje opasnosti od silvatičke trihineloze u pašnih svinja", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2008 ([oglas](#))
6. **Vedrana Šlipogor:** "Personality traits in common marmosets (*Callithrix jacchus* L.)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([PDF](#)) ([oglas](#))
7. **Kasandra-Zorica Ivanić:** "Menadžment inovacija u bionici", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2013 ([PDF](#)) ([oglas](#))
8. **Martina Ratko:** "Morfologija eritrocita te učestalost pojave jezgrinih nepravilnosti u blavora (*Pseudopus apodus*, Pallas 1775)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2014 ([PDF](#)) ([oglas](#))
9. **Dania Randić:** „Human emotion recognition in laboratory beagles“, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2015 ([PDF](#)) ([oglas](#))

Voditeljstva diplomskih radova:

1. **Jasminka Kliska:** "Citogenetičko istraživanje kromosomskih varijanti i poremećaja u parova s učestalim spontanom pobačajima", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 1999
2. **Petra Cigić:** "Kemoosjetilno traženje plijena u zmijske turske ljutice (*Vipera xanthina*, GRAY 1849)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2000
3. **Duje Lisičić:** "Manipulacija plijenom i kemorepcija u blavora (*Ophisaurus apodus*, PALLAS 1775)", Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja, Split, 2000
4. **Stjepan Mekinić:** "Etogram krške gušterice (*Podarcis melisellensis*)", Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja, Split, 2000
5. **Luka Škaro:** "Etogram kućnog macaklina (*Hemidactylus turcicus*, Linnaeus)", Fakultet prirodoslovno-matematičkih znanosti i odgojnih područja, Split, 2001
6. **Kristina Jurković:** "Odabir plijena u kraljevskog pitona (*Python regius*)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2002 ([oglas](#))
7. **Leonida Repalust:** "Odabir plijena u zmijske vodene mokasine (*Agkistrodon piscivorus conanti*)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2002 ([oglas](#))
8. **Marija Kuljerić:** "Lov i gutanje plijena u kukuruzne zmijske (*Elaphe guttata guttata*, LINNAEUS, 1766)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2003 ([oglas](#))
9. **Željka Pezer:** "Određivanje spola u nekih vrsta kitova (Cetacea) lančanom reakcijom polimeraze", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2003 ([PDF](#)) ([oglas](#))
10. **Maja Gluhaković:** "Kemoosjetilno traženje hrane u poskoka (*Vipera ammodytes* L.), Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2004 ([oglas](#))
11. **Ida Mataušić:** "Diferencijalna krvna slika riđovke (*Vipera berus* L.)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2005 ([oglas](#))
12. **Sandra Tomljenović:** "Godišnja aktivnost kućnog macaklina (*Hemidactylus turcicus* L.)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2005 ([oglas](#))
13. **Josip Brajković:** "Učinak relativne mase plijena na hranjenje zmijske zelene jamičarke (*Trimeresurus albolabris*, GRAY 1842)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2005 ([oglas](#))
14. **Maja Čuže:** "Etogram malog indijskog munga (*Herpestes javanicus*, E. Geoffroy Saint-Hilaire, 1818) na otoku Korčuli", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2005 ([PDF](#)) ([oglas](#))
15. **Valentin Šebalj:** "Usporedba teritorija kune bjelice (*Martes foina* Erxleben, 1777) i malog indijskog munga (*Herpestes javanicus*, E. Geoffroy Saint-Hilaire, 1818) na otoku Korčuli", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2005 ([oglas](#))

16. **Marina Mandelsamen:** “Kemoosjetilno traženje u zmije *Trimeresurus puniceus* (Boie, 1827)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2005 ([oglas](#))
17. **Diana Jurković:** “Prepoznavanje usmrćenog plijena u urakojke čegrtruše (*Crotalus vegrandis*, KLAUBER 1941)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2006 ([oglas](#))
18. **Davorka Ocvirek:** “Etogram malog indijskog munga (*Herpestes javanicus* E. Geoffroy Saint Hilaire, 1818) u zatočeništvu”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2006 ([PDF](#)) ([oglas](#))
19. **Dragica Šalamon:** “Populacija riječne kornjače (*Mauremys rivulata*, VALENCIENNES 1833) iz lokve u Majkovima”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2006 ([oglas](#))
20. **Tanja Babić:** “Poskok (*Vipera ammodytes* L.) u kamenolomu Bizek”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2006 ([oglas](#))
21. **Tea Šilić:** “Staništa riječne kornjače (*Mauremys rivulata*, VALENCIENNES 1833) u Hrvatskoj”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2006 ([oglas](#))
22. **Iva Kelava:** “Hranjenje ribom u urakojke (*Crotalus vegrandis*, Klauber) i dijamantne (*Crotalus atrox*, Baird et Girard) čegrtruše”, Prirodoslovno-matematički fakultet, 2007 ([oglas](#))
23. **Ana Karamarko:** “Spolno ponašanje malog indijskog munga (*Herpestes javanicus*, E. Geoffroy Saint Hilaire, 1818) u zatočeništvu”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2008 ([PDF](#)) ([oglas](#))
24. **Zrnka Draganović:** “Promjene u ponašanju mužjaka laboratorijskih štakora u odnosu na režim hranjenja”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2008 ([oglas](#))
25. **Lana Šešelj:** “Kemoosjetilno prepoznavanje plijena u novookočenih patuljastih čegrtruša (*Sistrurus miliaris barbouri*)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2009 ([oglas](#))
26. **Ivana Adamić:** “Povezanost okoliša s lokomocijom, eksploratornim ponašanjem, socijalnošću i kognitivnom rigidnosti u štakora”, Hrvatski studiji Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2009 ([PDF](#))
27. **Sandra Rehorović:** “Promjene u ponašanju ženki laboratorijskih štakora u odnosu na režim hranjenja”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([oglas](#))
28. **Sven Kapelj:** “Prehrana kućnog (*Hemidactylus turcicus*) i zidnog (*Tarentola mauritanica*) macaklina na Hvaru i Visu”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
29. **Sanja Drakulić:** “Termalna karakterizacija modela zidnog macaklina, *Tarentola mauritanica*”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
30. **Norma Fressel:** “Eholokacija u šišmiša dugouhog pršnjaka (*Miniopterus schreibersii*) (Kuhl, 1817) (Mammalia, Chiroptera)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([oglas](#))
31. **Ela Milčić:** “Dobna struktura i relativna gustoća populacije kućnog macaklina (*Hemidactylus turcicus* L.) na Hvaru i Visu”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
32. **Lana Pontoni:** “Morfološke karakteristike kućnog macaklina (*Hemidactylus turcicus* L.) na otocima Hvaru i Visu”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
33. **Petra Žeželj:** “Usporedba prehrane kućnog (*Hemidactylus turcicus* L.) i zidnog (*Tarentola mauritanica* L.) macaklina na otoku Hvaru tijekom ljeta, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
34. **Maja Damjanović:** “Razvoj manipulacije plijenom u kukuruzne zmije (*Elaphe guttata*, LINNAEUS 1766)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
35. **Ivana Tokić:** “Kemoosjetilno traženje usmrćenog plijena u zmije zelene jamičarke, *Trimeresurus (Cryptelytrops) albolabris*, GRAY 1842”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2010 ([PDF](#)) ([oglas](#))
36. **Iva Mihalić:** “Pojavnost i značajke ugriza zmija otrovnica u kontinentalnoj Hrvatskoj”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2011 ([PDF](#)) ([oglas](#))
37. **Dina Kovač:** “Eholokacija i morfologija krila u šišmiša vrsta *Nyctalus noctula* (Schreiber, 1774) i *Nyctalus leisleri* (Kuhl, 1817) (Mammalia, Chiroptera)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2011 ([oglas](#))
38. **Marta Malenica:** “Etogram dinarskog voluhara (*Dinaromys bogdanovii*)”, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2011 ([PDF](#)) ([oglas](#))

39. **Maja Stanec:** "Usporedba prehrane kućnog (*Hemidactylus turcicus* L.) i zidnog (*Tarentola mauritanica* L.) macaklina na otoku Hvaru tijekom proljeća", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2011 ([PDF](#)) ([oglas](#))
40. **Vera Maroshi:** "Prepoznavanje mirisa plijena u tek izleglih goveđih zmija (*Pituophis catenifer sayi*)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([oglas](#))
41. **Marija Fabijanić:** "Kemijski odabir plijena u novookočenih zmija zelenih jamičarki (*Cryptelytrops albolabris* G.)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([oglas](#))
42. **Paula Počanić:** "Značajke i odabir staništa blavora (*Pseudopus apodus*, Pallas 1775) na području Splita i otoka Cresa", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([PDF](#)) ([oglas](#))
43. **Vanja Lovrić:** "Biometrijske značajke blavora (*Pseudopus apodus*, Pallas 1775) na području Splita i otoka Cresa, Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([PDF](#)) ([oglas](#))
44. **Nikolina Nuić:** "Usporedba temperamenta pasa iz azila i pasa kućnih ljubimaca", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([PDF](#)) ([oglas](#))
45. **Lorena Derežanin:** "Hematološke značajke blavora (*Pseudopus apodus* Pallas 1775) na području Splita i otoka Cresa", Prirodoslovno-matematički fakultet, Zagreb, 2012 ([PDF](#)) ([oglas](#))
46. **Ivan Katanović:** "Sezonska usporedba prehrane dinarskog voluhara (*Dinaromys bogdanovi* Martino, 1922) u zatočeništvu, Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2013 ([PDF](#)) ([oglas](#))
47. **Jelena Bečić:** "Brzina rasta i područje življenja kućnog macaklina (*Hemidactylus turcicus* L.)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2013 ([oglas](#))
48. **Martina Rezo:** "Kvalitativna i kvantitativna analiza prehrane dinarskog voluhara (*Dynaromis bogdanovi* Martino, 1922), Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2013 ([oglas](#))
49. **Ana Kolarić:** "Morfološke značajke, spolni dimorfizam i reprodukcija ivanjskog rovaša (*Ablepharus kitaibelii* Bibron et Bory de Saint-Vincent, 1833) u Hrvatskoj", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2013 ([PDF](#)) ([oglas](#))
50. **Senka Baškiera:** "Reproduktivne značajke živorodne gušterice (*Zootoca vivipara* Lichenstein)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2013 ([PDF](#)) ([oglas](#))
51. **Mladen Zadavec:** "Biologija poskoka (*Vipera ammodytes*) (Linnaeus, 1758) u kamenolomu Bizek", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2014 ([PDF](#)) ([oglas](#))
52. **Marija Krajnović:** "Probavna fiziologija u primorskih gušterica (*Podarcis siculus* R.) s otočića Pod Mrčaru i Pod Kopište", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2017 ([oglas](#))
53. **Karla Gregov:** "Utjecaj veličine kaveza i aktivnost nakon predatorskog ugriza u zmije siktalice (*Bitis arietans*, MERREM 1820)", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2017 ([oglas](#))
54. **Dora Firi:** "Populacijska i reproduktivna ekologija crvenouhe kornjače (*Trachemys scripta elegans* Wied, 1938) na području parka Maksimir", Prirodoslovno-matematički fakultet, Sveučilište u Zagrebu, 2017 ([oglas](#))

PRISUSTVO U AUDIOVIZUALNIM MEDIJIMA (INTERVJUI, IZJAVE, ZNANSTVENO - POPULARNE EMISIJE)

- Sudjelovanje u prvoj i drugoj epizodi znanstveno-popularne serije "Ptice i ljudi" (HRT, 2003):
 - Golubovi ([AVI](#))
 - Grabljivice ([AVI](#))
- Scenarij i sudjelovanje u znanstveno-popularnoj seriji "Tajni život gmazova" (HRT, 2005):
 - Gušteri ([AVI](#)) - emisija emitirana 9. siječnja 2006. na HTV2
 - Zmije ([AVI](#)) - emisija emitirana 16. siječnja 2006. na HTV2
- Sudjelovanje u različitim televizijskim priložima i emisijama:
 - Životinjski planet ([AVI](#)) (HRT, svibanj 1997)
 - Dobar dan ([AVI](#)) (HRT, siječanj 2000)
 - Da je meni 5 minuta ([AVI](#)) (HRT, ožujak 2000)
 - Trenutak spoznaje ([AVI](#)) (HRT, svibanj 2001)
 - Dobro jutro, Hrvatska ([AVI](#)) (HRT, lipanj 2001)
 - Dobro jutro, Hrvatska ([AVI](#)) (HRT, lipanj 2003)
 - Znanstvena petica (HRT, svibanj 2006)

- Dobro jutro, Hrvatska ([AVI](#)) (HRT, lipanj 2010)
- Dnevnik ([AVI](#)) (NOVA TV, lipanj 2010)
- Dobro jutro, Hrvatska ([AVI](#)) (HRT, lipanj 2011)
- Ekskluziv ([AVI](#)) (RTL, studeni 2011)
- Dobro jutro, Hrvatska ([AVI](#)) (HRT, veljača 2012)
- Znanstveni krugovi ([AVI](#)) (HRT, siječanj, 2014)
- Znanstveni krugovi ([AVI](#)) (HRT, siječanj, 2014)
- Znanstveni krugovi ([AVI](#)) (HRT, ožujak, 2014)
- Društvena mreža ([AVI](#)) (HRT, svibanj 2015)
- Nedjeljom u dva ([AVI](#)) (HRT, veljača 2016)
- Društvena mreža ([AVI](#)) (HRT, svibanj 2016)
- Društvena mreža ([AVI](#)) (HRT, siječanj 2017)
- Prometej ([AVI](#)) (HRT, ožujak, 2017)
- Prometej ([AVI](#)) (HRT, travanj, 2017)
- Prometej ([AVI](#)) (HRT, lipanj, 2017)
- Sudjelovanje u različitim emisijama na Hrvatskom radiju:
 - Prilog “Zmije i lubenice” ([mp3](#)) u emisiji “Ništa nevažno” - emisija emitirana 26. srpnja 2013. na prvom programu HR-a
 - “Život životinja u ekstremnim uvjetima” ([mp3](#)), “Okolo znanosti” - emisija emitirana 22. studenog 2013. na prvom programu HR-a
- Sudjelovanje u znanstveno-popularnim emisijama serije “Divni novi svijet” na prvom programu HR-a:
 - Orijentacija i navigacija u ptica ([mp3](#)) - emisija emitirana 20. travnja 2009.
 - Fitness u prirodi ([mp3](#)) - emisija emitirana 21. rujna 2009.
 - Zmije 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 18. listopada 2010.
 - Zmije 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 25. listopada 2010.
 - Hibernacija 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 13. veljače 2012.
 - Hibernacija 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 27. veljače 2012.
 - Štakori ([mp3](#)) - emisija emitirana 17. rujna 2012.
 - Miševi ([mp3](#)) - emisija emitirana 24. rujna 2012.
 - Paraziti i evolucija 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 1. lipnja 2016.
 - Paraziti i evolucija 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 8. lipnja 2016.
 - Kukavica 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 30. studenog 2016.
 - Kukavica 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 7. prosinca 2016.
 - Roditeljska briga za potomstvo kod životinja ([mp3](#)) - emisija emitirana 15. ožujka 2017.
 - Sustavi parenja ([mp3](#)) - emisija emitirana 19. travnja 2017.
- Sudjelovanje u znanstveno-popularnim emisijama serije “Vodič za moderna vremena” na prvom programu HR-a:
 - Prilagodbe životinja polarnim područjima 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 5. prosinca 2013.
 - Prilagodbe životinja polarnim područjima 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 19. prosinca 2013.
 - Migracije ptica ([mp3](#)) - emisija emitirana 17. travnja 2014.
 - Migracije riba i kornjača ([mp3](#)) - emisija emitirana 24. travnja 2014.
 - Izazovi migracija ([mp3](#)) - emisija emitirana 1. svibnja 2014.
 - Prilagodbe životinja pustinjama i savanama 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 25. rujna 2014.
 - Prilagodbe životinja pustinjama i savanama 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 2. listopada 2014.
 - Prilagodbe životinja pustinjama i savanama 3 ([mp3](#)) - emisija emitirana 9. listopada 2014.
 - Fiziologija zmija 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 11. prosinca 2014.
 - Fiziologija zmija 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 15. siječnja 2015.
 - Fiziologija ronjenja morskih sisavaca 1 ([mp3](#)) - emisija emitirana 11. veljače 2016.
 - Fiziologija ronjenja morskih sisavaca 2 ([mp3](#)) - emisija emitirana 18. veljače 2016.
 - Zašto morska riba nije slana? ([mp3](#)) - emisija emitirana 31. ožujka 2016.
 - Zašto hobotnice ne žive u Baltičkom moru? ([mp3](#)) - emisija emitirana 7. travnja 2016.
 - Spolno i bespolno razmnožavanje ([mp3](#)) - emisija emitirana 2. veljače 2017.
 - Borba spolova u životinjskom svijetu ([mp3](#)) - emisija emitirana 9. veljače 2017.
- Sudjelovanje u znanstveno-popularnim emisijama serije “Slušaj kako zemlja diše” na prvom programu HR-a:
 - Zmije ([mp3](#)) - emisija emitirana 17. lipnja 2016.
 - Bijeli medvjed ([mp3](#)) - emisija emitirana 9. prosinca 2016.

RAZLIČITE VJEŠTINE

- Poznavanje fizioloških i bihevioralnih metoda terenskog i laboratorijskog rada na divljim životinjama,

Sastavio: 

Zadnja izmjena: 22.07.2017.

posebice na nižim kralježnjacma i bezkralježnjacima.

- Kreiranje, izvođenje i analiza rezultata laboratorijskih i terenskih pokusa iz fiziologije i ponašanja životinja.
- Koordinacija i vođenje većih ili manjih skupina ljudi u znanstvenom radu u laboratoriju i na terenu.
- Dugogodišnje (>20 godina) iskustvo u radu na standardnim laboratorijskim životinjama.
- Dugogodišnje (>35 godina) iskustvo u terenskom i laboratorijskom radu sa gmazovima, posebice zmijama.
- Šestogodišnje iskustvo u radu sa malim mesojedima (vretice, mungosi) u zatočeništvu.
- Desetogodišnje iskustvo u održavanju i razmnožavanju tropskih akvarijskih riba (*Cichlidae*, *Osphronemidae*).
- Dugogodišnje (>15 godina) iskustvo u održavanju i razmnožavanju člankonožaca (žohari, smaragdna osa, carski štipavac, stonoge).
- Poznavanje rada u računalnim programskim paketima i programima Microsoft Office, OpenOffice/LibreOffice, Corel WordPerfect Office, Statistica, SigmaPlot, Paint Shop Pro, GIMP i Inkscape. Elementarno poznavanje statističkog programskog paketa R.
- Korištenje operativnih sustava Linux i Windows.