

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ БИОЛОШКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

На VIII редовној седници Изборног већа Биолошког факултета Универзитета у Београду, одржаној 13. маја 2025. године, одређени смо у Комисију за припрему извештаја о пријављеним кандидатима за радно место наставника у звању ванредни професор за ужу научну област Зоологија, на Катедри за морфологију, систематику и филогенију животиња у Институту за зоологију.

На конкурс објављен у листу „Послови“ број 1150-1151, од 25. јуна 2025. године, пријавио се кандидат **др Имре Кризманић**.

Комисија је прегледала приложену документацију кандидата и Изборном већу подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци

Кандидат др Имре Кризманић је рођен 1962. године у Сомбору. Завршио је гимназију „Јован Јовановић Змај” у Новом Саду. Дипломирао је на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду 1989. године, где је и магистрирао 1998. године, са темом: „Морфолошке карактеристике малог мрмољка (*Triturus vulgaris*, Linnaeus 1758) Динарида“. Докторску дисертацију под насловом „Популациони системи зелених жаба (*Rana synklepton esculenta*) њихова дистрибуција и заштита на подручју Републике Србије” одбранио је 2008. године на Биолошком факултету Универзитета у Београду. У периоду од 1989. до 1994. године радио је као професор у основним школама у Руменци и Будисави, а од 1994. до 2001. као самостални стручни сарадник и кустос у Заводу за заштиту природе Србије – одељење у Новом Саду. На Катедри за морфологију, систематику и филогенију животиња Биолошког факултета радио је као асистент од 2001. до 2011. године. За доцента на истој катедри изабран је 2011. године. У исто звање реизабран је 28. априла 2016. године. У звање ванредни професор изабран је 25. фебруара 2021. године.

Говори енглески и мађарски језик, служи се немачким језиком, користи разноврсне компјутерске програме (Microsoft Office, Adobe програми, ISIS библиотечке везе, интернет, итд.).

Увид у научно-истраживачки профил др Имреа Кризманић може се наћи на следећим веб-страницама:

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9684-8732>

Research gate: https://www.researchgate.net/profile/Krizmanic_Imre2

GoogleScholar: <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=TdN1DcgAAAAJ>

2. НАСТАВНИ РАД

Др Имре Кризманић је у педагошки рад на Биолошком факултету био укључен као асистент, а потом као доцент и ванредни професор на Катедри за морфологију, систематику и филогенију животиња у оквиру више курсева на свим нивоима студија. На основним студијама до избора у звање доцент, држао је практичну наставу у оквиру предмета Упоредна морфологија и систематика хордата, Упоредна морфологија вертебрата, Систематика и филогенија животиња, Систематика и филогенија хордата и Анатомија и морфологија животиња. После избора у звање доцент и ванредни професор своју наставну активност проширује на додатне предмете за које је у потпуности припремио наставни програм или допуну наставног програма.

Поред педагошког рада на Биолошком факултету др Имре Кризманић је био дугогодишњи сарадник у Истраживачкој станици Петница, где је у периоду од 1991. до 1997. године учествовао у педагошком раду са ученицима средњих школа у Србији.

Од школске године 2017/18. ангажован је као наставник на Технолошком факултету у Зворнику – Универзитета у Источном Сарајеву, на предмету Упоредна морфологија и систематика хордата.

Коаутор је три универзитетска практикума и резензент пет публикација из категорије М90. Коаутор је девет уџбеника за основну и средњу школу. Учесник је образовних програма за стручно усавршавање наставника основних и средњих школа, као и програма популаризације науке за ученике основних школа.

До избора у звање ванредни професор био је ментор у реализацији једне докторске дисертације, а учествовао је као члан комисије за одбрану три докторске дисертације. У истом периоду био је коментор при изради четири мастер рада, и члан комисије за шест дипломских и/или мастер радова. Након избора у звање ванредни професор био је ментор у реализацији једне докторске дисертације и осам дипломских радова, и био члан комисије у изради три дипломска рада.

Након избора у звање ванредни професор, др Имре Кризманић је од стране студената високо оцењен за квалитет извођења наставе; оцене су биле у интервалу од 4,80 до 4,87, а просечна оцена у претходном изборном периоду износи 4,83.

РЕЗУЛТАТИ СТУДЕНТСКИХ АНКЕТА

Шк. год.	Просечна оцена
2021/22	4,81
2022/23	4,87
2023/24	4,80
Ср. вр.	4,83

А) ОСНОВНЕ НАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ

УЦБЕНИЦИ, СКРИПТА И ПРАКТИКУМИ

Објављен практикум или збирка задатака

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Симоновић, П., Томовић, Љ., Радојичић, Ј., Кризманић, И., Марић, С. (2004). Систематика Вертебрата – практикум. ННК Интернационал, Београд, 111 стр. ИСБН: 86-83635-35-Х
2. Марић, С., Кризманић, И., Томовић, Љ., Симоновић, П. (2006). Морфологија хордата – практикум (ЦД). Биолошки факултет Универзитета у Београду, Београд, 469 стр. ИСБН: 86-7078-039-9
3. Марић, С., Ивановић, А., Кризманић, И., Миличић, Д., Томовић, Љ. (2017). Практикум из анатомије и морфологије хордата. Биолошки факултет Универзитета у Београду, Београд, 153 стр. ИСБН: 978-86-7078-140-5

(14 x 3= 42)

МЕНТОРСТВО

Одбрањена докторска дисертација

Пре избора у звање ванредни професор:

1. **Тамара Г. Петровић** (2020). Морфолошка варијабилност и обрасци корелација елемената екстремитета безрепих водоземаца (Anura, Amphibia). Ментори: др Имре Кризманић, (коментор), доцент, Универзитет у Београду – Биолошки факултет, др Наташа Томашевић Коларов, (коментор), научни сарадник, Универзитет у Београду – Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ – Институт од националног значаја за Републику Србију.

(6 x 1 = 6)

После избора у звање ванредни професор:

2. **Катарина В. Брека** (2023). Микростанишна и микротрофичка диференцијација еколошких ниша зелених жаба (Ranidae: *Pelophylax esculentus* complex) у рипаријалним подручјима Јужног Баната, Србија. Ментори: др Имре Кризманић, (коментор), ванредни професор, Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Срђан Стаменковић, (коментор), доцент, Универзитет у Београду – Биолошки факултет.

(6 x 1 = 6)

Одбрањен дипломски или мастер рад

Пре избора у звање ванредни професор:

1. **Брека Срђан** (2013). Утврђивање и анализа микростанишних преференцијала зелених жаба (*Pelophylax ridibundus*, Pallas 1771) у одабраним акватичним системима околине Београда. Комисија: др Имре Кризманић (коментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Драган Катарановски (коментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Срђан Стаменковић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет.
2. **Катарина Петровић** (2013). Анализа исхране зелених жаба (*Pelophylax ridibundus*, Pallas 1771) у одабраним акватичним системима околине Београда. Комисија: др Имре Кризманић (коментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др

- Драган Катарановски (коментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Срђан Стаменковић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет.
3. **Милица Куручки** (2017). Онтогенетске промене облика главе мале зелене жабе (*Pelophylax lessonae*, Ranidae). Комисија др Имре Кризманић (коментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Тања Вуков (коментор), Универзитет у Београду – Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“; др Наташа Томашевић Коларов (члан), Универзитет у Београду – Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“.
 4. **Ана Кијановић** (2018). Полни диморфизам у дужини прстију и њиховим односима код врста породице Salamandridae. Комисија др Имре Кризманић (коментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Наташа Томашевић Коларов (коментор), Универзитет у Београду – Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“; др Тања Вуков (члан), Универзитет у Београду – Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“.

(2 x 4 = 8)

После избора у звање ванредни професор:

5. **Невена Бошњак** (2020). Репати водоземци (Caudata) Балканског полуострва. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Оливера Бјелић-Чабрило (члан), Универзитет у Новом Саду – Природно-математички факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет.
6. **Дијана Ашћерић** (2021). Гмизавци Босне и Херцеговине – дистрибуција, фактори угрожавања и елементи заштите. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.
7. **Анђела Симић** (2022). Водоземци (Amphibia) Босне и Херцеговине. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.
8. **Милица Вукичевић** (2022). Гуштери (Squamata, Reptilia) Балканског полуострва. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.
9. **Ана Андрић** (2023). Заштита угрожених врста гмизаваца у Босни и Херцеговини. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.
10. **Кристина Трипуновић** (2023). Заштита угрожених врста репатих водоземаца у Босни и Херцеговини. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.

11. **Дејана Липовац** (2023). Заштита природе у Босни и Херцеговини. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет.
12. **Ружа Влачић** (2024). Отровне змије централног балкана (g. *Vipera*) биологија, дистрибуција и заштита. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Имре Кризманић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Бојан Митић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.

(4 x 8 = 32)

УЧЕШЋЕ У КОМИСИЈАМА

Одбрањена докторска дисертација

Пре избора у звање ванредни професор:

1. **Растко Ајтић** (2016). Биологија и екологија рибарице (*Natrix tessellata* Laurenti, 1768 (Reptilia: Serpentes, Colubridae), на острву Голем Град (Преспанско језеро, Република Македонија). Комисија: Др Оливера Бјелић-Чабрило, доцент, (ментор), Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, Dr Xavier Bonnet – Director of Research, CNRS, Centre d’Etudes Biologiques de Chizé, Francuska (ментор), Др Имре Кризманић, доцент, (члан) Универзитет у Београду - Биолошки факултет, Др Естер Поповић редовни професор, (члан) Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду (члан).
2. **Марко Прокић** (2016). Параметри антиоксидационог заштитног система у ткивима жаба *Pelophylax esculentus* комплекса као биомаркери излагања металима. Комисија: Др Славица Борковић-Митић, научни сарадник, (ментор), Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић”, Универзитет у Београду; Др Небојша Јаснић, доцент, (ментор), Биолошки факултет, Универзитет у Београду; Др Зорица С. Саичић, научни саветник, (члан), Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић”, Универзитет у Београду, Др Слађан Павловић, научни саветник, (члан), Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Универзитет у Београду, Др Имре Кризманић, доцент, (члан), Биолошки факултет, Универзитет у Београду.
3. **Mohammed (Melad Lamin) Nasia** (2020). The effects of pyrethroid insecticide deltamethrin on oxidative stress parameters in different tissues of green toad (*Bufo viridis*) (Ефекти пиретроидног инсектицида делтаметрина на параметре оксидативног стреса у различитим ткивима зелене краставе жабе (*Bufo viridis*)). Комисија: Др Тијана Б. Радовановић, виши научни сарадник, (ментор), Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић” – Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду; Др Синиша Ф. Ђурашевић, ванредни професор, (ментор), Биолошки факултет, Универзитет у Београду; Др Слађан З. Павловић, научни саветник, (члан), Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић” – Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду, Др Имре Кризманић, доцент, (члан), Биолошки факултет, Универзитет у Београду, Др Бранка Р. Гавриловић, виши научни сарадник, (члан), Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић” – Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду.

(4 x 3 = 12)

Одбрањен дипломски или мастер рад

Пре избора у звање ванредни професор:

1. **Тамара Михаиловић** (2008). Пuteви инвазије кинеске крабе (*Eriocheir sinensis*). Комисија: др Вера Николић (ментор), др Имре Кризманић, (члан), Биолошки факултет Универзитета у Београду.
2. **Мина Миленковић** (2009). Међународна и национална законска регулатива и заштита водоземаца Србије. Комисија: др Предраг Симоновић (ментор), др Драгана Миличић, (члан), др Имре Кризманић, (члан), Биолошки факултет Универзитета у Београду.
3. **Бранкица Илић** (2010). Преглед главних група и репродуктивно понашање водоземаца. Комисија: др Предраг Симоновић (ментор), др Имре Кризманић, (члан), др Драгана Миличић, (члан), Биолошки факултет Универзитета у Београду.
4. **Александра Рохаљ** (2014). Диверзитет батрахофауне и херпетофауне Обедске बारे, Комисија: др Љиљана Томовић, (ментор), др Саша Марић, (члан), др Имре Кризманић, (члан), Биолошки факултет Универзитета у Београду.
5. **Јелица Димитријевић** (2018). Силикатне алге на карапаксу барске корњаче (*Emys orbicularis* L.) у Војводини. Комисија: др Јелена Кризманић (ментор), др Гордана Субаков Симић (члан), др Имре Кризманић (члан).
6. **Милица Адамовић** (2019). Исхрана зелених жаба (*Pelophylax esculentus* complex) на подручју Јужног Баната. Комисија: др Срђан Стаменковић (ментор), др Имре Кризманић (члан), Катарина Брека (члан), Биолошки факултет Универзитета у Београду.

(1 x 6 = 6)

После избора у звање ванредни професор:

7. **Зорана Говедарица** (2021). Регенерација код бескичмењака. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Бојан Митић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Имре Кризманић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.
8. **Бојана Томић** (2022). Регенерација код кичмењака. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Бојан Митић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Имре Кризманић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.
9. **Драгана Ашћерић** (2022). Диверзитет фауне Chiloroda Босне и Херцеговине. Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник. Комисија: др Бојан Митић (ментор), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Имре Кризманић (члан), Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љубица Васиљевић (члан), Универзитет у Источном Сарајеву – Технолошки факултет Зворник.

(1 x 3 = 3)

ДРЖАЊЕ НАСТАВЕ НА КУРСУ

Држање наставе на курсу за који је кандидат у потпуности припремио наставни програм (M121)

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Методе зоолошких истраживања (2012-) (6)
2. Специјални курс фаунистике (2014-) (6)
3. Популациона и еволуциона биологија одабране групе (батрахологија) (2014-2016) (6)
4. Биологија одабране групе животиња (2016-) (6)
5. Теренски и лабораторијски практикум (2016-) (6)
6. Специјални курс морфологије, систематике и филогеније (2016-) (6)
7. Популациона и еволуциона биологија одабране групе (2016-) (6)

(6 x 7 = 42)

После избора у звање ванредни професор:

1. Зоологија кичмењака (2024-) (2)
2. Теренски и лабораторијски практикум (2016-) (6)
3. Основи хемоекологије животиња (2017-) (6)
4. Диверзитет фауне кичмењака Балкана (2023-) (2)
5. Теренски практикум из биологије кичмењака (2024-) (2)
6. Упоредна морфологија и систематика хордата (Технолошки факултет Зворник, Универзитет у Источном Сарајеву) (2017-) (6)

(6 x 3) + (2 x 3) = 24

Држање наставе на курсу за који је кандидат припремио допуну наставног програма (M122)

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Систематика и филогенија животиња (2004-2007) (4)
2. Анатомија и морфологија животиња (2007-2011) (4)
3. Анатомија и морфологија хордата (2011-) (4)
4. Систематика и филогенија хордата (2011-) (4)
5. Биологија одабраног таксона 1 (2011-) (4)
6. Биологија одабраног таксона 2 (2011-) (4)
7. Стручно-истраживачки пројекат (2018-) (4)
8. Специјални курс морфологије, систематике и филогеније животиња (2018-) (4)

(4 x 8 = 32)

После избора у звање ванредни професор:

1. Стручно-истраживачки пројекат (2021-) (4)

(4 x 1) = 4

Држање наставе на курсу са преузетим наставним програмом (M123)

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Упоредна морфологија и систематика хордата (2001-2007) (2)
2. Упоредна морфологија вертебрата (2001-2007) (2)
3. Систематика и филогенија животиња (2001-2004) (2)
4. Систематика и филогенија хордата (2008-2011) (2)

(2 x 4 = 8)

После избора у звање ванредни професор:

1. Анатомија и морфологија хордата (2001-) (2)
2. Систематика и филогенија хордата (2001-) (2)

(2 x 2) = 4

Б) ОСТАЛЕ НАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ

Објављен уџбеник за основну или средњу школу

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Миличић, Д., Кризманић, И. (2010). Биологија 6. Уџбеник за 6. разред основне школе, Нови Логос, Београд.
2. Миличић, Д., Кризманић, И. (2010). Радна свеска за биологију, 6. разред основне школе, Нови Логос, Београд.
3. Кризманић, И., Холод, А., Лазић, З. (2011). Биологија 7. Уџбеник за 7. разред основне школе, Нови Логос, Београд.
4. Кризманић, И., Холод, А., Лазић, З. (2011). Радна свеска за биологију, 7. разред основне школе, Нови Логос, Београд.
5. Кризманић, И., Холод, А., Лазић, З. (2011). Приручник за наставнике 7. разреда основне школе, Нови Логос, Београд.
6. Ђокић-Остојић, А., Кризманић, И. (2011). Приручник за наставнике 6. разреда основне школе, Нови Логос, Београд.
7. Дрндарски, М., Миличић, Д., Кризманић, И. (2015). Радна свеска за биологију, 6. разред основне школе II (ново издање), Нови Логос, Београд.
8. Кризманић, И., Лазић, З., Холод, А. (2015). Радна свеска за биологију, 7. разред основне школе II (ново издање), Нови Логос, Београд.
9. Кризманић, И., Унчанин, М. (2016). Биологија 2. Уџбеник биологије за 2. разред гимназије природно – математичког смера, Нови Логос, Београд.

(2 x 9 = 18)

Држање наставе за стручно усавршавање наставника основних и средњих школа

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Унапређење наставе биологије у основној школи (кб.188), 2011/12, коаутор
2. Унапређење наставе биологије у основној школи (кб.689), 2012/13, коаутор
3. Унапређење наставе биологије у основној школи (кб.689), 2013/14, коаутор

(1 x 3 = 3)

Учешће у педагошком раду са ученицима основних и средњих школа

Пре избора у звање ванредни професор:

- Учешће у педагошком раду са ученицима средњих школа у Истраживачкој станици Петница, 1991-1997. године.
- Предавање у „Гимназија плус“ на тему: Порекло човека, 2017. године.

(1 x 2 = 2)

Рецензија уџбеника категорије М90

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Томовић, Г., Хегедиш, А., Јовановић, С., Ћировић, Д., Лакушић, Д., Ћетковић, А., Сабовљевић, М. (2020). Екосистеми Балканског полуострва 2. део – перипанонска, панонска и карпатска Србија. Рецензенти: др Имре Кризманић, доцент, Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Горан Аначков, редовни професор, Универзитет у Новом Саду – Природно-математички факултет.

(3 x 1 = 3)

После избора у звање ванредни професор:

2. Лабус, Н. (2023). Диверзитет и дистрибуција кичмењака. Рецензенти: др Имре Кризманић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Љиљна Томовић, редовни професор, Универзитет у Београду – Биолошки факултет
(3 x 1 = 3)

Рецензија осталих публикација категорије M90

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Јакшић, Т., Лабус, Н. (2014). Теренски зоолошки практикум. Универзитет у Приштини – Природно-математички факултет, Косовска Митровица. Рецензенти: др Предраг Јакшић, Универзитет у Нишу – Природно-математички факултет, Ниш; др Имре Кризманић, доцент, Универзитет у Београду – Биолошки факултет.
2. Томовић, Г., Ђуровић, С., Бузуровић, У. (2020). Практикум из биогеографије 1 – Општи и фитогеографски део. Рецензенти: др Дмитар Лакушић, редовни професор, Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Имре Кризманић, доцент, Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Горан Аначков, редовни професор, Универзитет у Новом Саду – Природно-математички факултет.
(1 x 2 = 2)

После избора у звање ванредни професор:

3. Томовић, Г., Ђуровић, С., Бузуровић, У., Пенезић, А., Плећаш, М., Била Дубаић, Ј. (2024). Практикум из Биогеографије. Биолошки факултет, Универзитет у Београду, Рецензенти: др Дмитар Лакушић, редовни професор, Универзитет у Београду – Биолошки факултет; др Имре Кризманић, ванредни професор, Универзитет у Београду – Биолошки факултет.
(1 x 1 = 1)

Рецензија уџбеника за основну и средњу школу

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Апостоловић, М. Б. (2012). Психологија. Уџбеник психологије за други разред гимназије и други и трећи разред подручја рада економија, право, администрација. Логос, Београд.
2. Шикл Ерски, А., Мунитлак, М. (2019). Природа и друштво 3. Уџбеник за 3. разред основне школе, Логос, Београд.
3. Шикл Ерски, А., Мунитлак, М. (2019). Природа и друштво 3. Радна свеска за 3. разред основне школе, Логос, Београд.

Чланство у организационим одборима међународних/ националних/ стручних скупова

Пре избора у звање ванредни професор:

- Члан организационог одбора 5. Конгреса еколога Југославије, Друштво еколога Србије, Београд, 22–27. септембар 1996.
- Члан организационог одбора на Симпозијуму о заштити природе са међународним учешћем: „Заштита природе – искуства и перспективе“, Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад, 1–2. април 2016.
(1 x 2 = 2)

После избора у звање ванредни професор:

- Члан организационог одбора: 21st European Congress of Herpetology, 5- 9 September 2022, Belgrade, Serbia.
(2 x 1 = 2)

ТАБЕЛАРНИ ПРЕГЛЕД КВАНТИТАТИВНИХ ПОКАЗАТЕЉА НАСТАВНОГ РАДА

Врста резултата		Вредност у бодовима	
2.1. Основне наставне активности:		пре избора у ванредног професора	после избора у ванредног професора
Објављен практикум или збирка задатака		14 x 3 = 42	
Менторство у одбрањеној докторској дисертацији		6 x 1 = 6	6 x 1 = 6
Менторство у одбрањеном дипломском/мастер раду		2 x 4 = 8	4 x 8 = 32
Учешће у комисијама за одбрану докторске дисертације		4 x 3 = 12	
Учешће у комисијама за одбрану дипломског/мастер рада		1 x 6 = 6	1 x 3 = 3
Држање наставе на курсу за који је кандидат у потпуности припремио наставни програм		6 x 7 = 42	(6 x 3) + (2 x 3) = 24
Држање наставе на курсу за који је кандидат припремио допуну наставног програма		4 x 8 = 32	4 x 1 = 4
Држање наставе на курсу са преузетим наставним програмом		2 x 4 = 8	2 x 2 = 4
2.2. Остале наставне активности:		пре избора у ванредног професора	после избора у ванредног професора
Објављен уџбеник за основну или средњу школу		2 x 9 = 18	
Држање наставе за стручно усавршавање наставника основних и средњих школа		1 x 3 = 3	
Учешће у педагошком раду са ученицима основних и средњих школа		1 x 2 = 2	
Рецензија уџбеника категорије М90		3 x 1 = 3	3 x 1 = 3
Рецензија осталих публикација категорије М90		1 x 2 = 2	1 x 1 = 1
Чланство у организационим одборима међународних/националних/ стручних скупова		1 x 2 = 2	2 x 1 = 2
РЕКАПИТУЛАЦИЈА:		пре избора у ванредног професора	после избора у ванредног професора
Укупне минималне вредности бодова	потребно за поновни избор у ванредног професора: 42 бода	186	79
		УКУПНО	
		265	
Објављен практикум или збирка задатака	3	3	
Менторство у одбрањеној докторској дисертацији	2	1	1

3. НАУЧНИ РАД

3.1. ОСНОВНЕ НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

МОНОГРАФИЈЕ, МОНОГРАФСКЕ СТУДИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ, ЛЕСКИКОГРАФСКЕ И КАРТОГРАФСКЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја (M13)

После избора у звање ванредни професор:

1. Krizmanić, I., Jenačković, D., Radišić, D., Panjković, B., Perić, R., Pavkov, S., Sekulić, N., Rat, M. (2025). Wetlands in the Mountain Region of Serbia: Biodiversity, Livelihoods, and Conservation. In: Pullaiah, T. (ed) Wetlands of Mountainous Regions, pp. 313–349. Wiley Online Books. DOI: <https://doi.org/10.1002/9781394235230.ch12>

(7 x 1 = 7)

РАДОВИ ОБЈАВЉЕНИ У НАУЧНИМ ЧАСОПИСИМА МЕЂУНАРОДНОГ ЗНАЧАЈА

Рад у врхунском међународном часопису (M21a)

Пре избора у звање ванредни професор:

2. Prokić, D. M., Borković-Mitić, S.S., Krizmanić, I.I., Mutić, J.J., Gavrić, P.J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2017). Oxidative stress parameters in two *Pelophylax esculentus* complex frogs during pre- and post-hibernation: arousal vs heavy metals. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 202: 19–25. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cbpc.2017.07.006>
Zoology 7/177
IF=2,546
3. Prokić, D.M., Gavrić, P.J., Petrović, T.G., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Krizmanić, I.I., Pavlović, Z.S. (2019). Oxidative stress in *Pelophylax esculentus* complex frogs in the wild during transition from aquatic to terrestrial life. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 234: 98–105. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cbpa.2019.05.004>
Zoology 20/170
IF=2,142
4. Gavrilović, R.B., Prokić, D.M., Petrović, G.T., Despotović, G.S., Radovanović, B.T., Krizmanić, I.I., Ćirić, D.M., Gavrić, P.J. (2020). Biochemical parameters in skin and muscle of *Pelophylax kl. esculentus* frogs: Influence of a cyanobacterial bloom in situ. *Aquatic Toxicology*, 220: 105399. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.aquatox.2019.105399>
Marine & Freshwater Biology 5/110
IF=4,964

(10 x 3 = 30)

После избора у звање ванредни професор:

5. Gavrilović, B.R., Petrović, T.G., Radovanović, T.B., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Krizmanić, I.I., Ćirić, M.D., Prokić, M.D. (2021). Hepatic oxidative stress and neurotoxicity in *Pelophylax kl. esculentus* frogs: Influence of long-term exposure to a

cyanobacterial bloom. *Science of The Total Environment*, 750: 141569. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.141569>

Environmental Sciences 26/279

IF=10,754

6. Stupar, M., Savković, Ž., Breka K., Stamenković, S., Krizmanić I., Vukojević, J., Ljaljević Grbić, M. (2022). A Variety of Fungal Species on the Green Frogs' Skin (*Pelophylax esculentus* complex) in South Banat. *Microbial Ecology*, 86: 859–871. DOI: <https://doi.org/10.1007/s00248-022-02135-0>

Marine & Freshwater Biology 8/110

IF=4,552

(10 x 2 = 20)

Рад у врхунском међународном часопису (M21)

Пре избора у звање ванредни професор:

7. Tomović, L.J., Urošević, A., Vukov, T., Ajtić, R., Ljubisavljević, K., Krizmanić, I., Jović, D., Labus, N., Đorđević, S., Kalezić, M.L., Džukić, G., Luiselli, L. (2015). Threatening levels and extinction risks based on distributional, ecological and life-history datasets (DELH) versus IUCN criteria: example of Serbian reptiles. *Biodiversity and Conservation*, 24 (12): 2913–2934. DOI: <https://doi.org/10.1007/s10531-015-0984-7>

Biodiversity Conservation 12/41

IF=2,724

8. Borković-Mitić, S.S., Prokić, D.M., Krizmanić, I.I., Mutić, J., Trifković, J., Gavrić, J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2016). Biomarkers of oxidative stress and metal accumulation in marsh frog (*Pelophylax ridibundus*). *Environmental Science and Pollution Research*, 23: 9649–9659. DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-016-6194-3>

Environmental Sciences 74/227

IF=3,023

9. Prokić, D.M., Borković-Mitić, S.S., Krizmanić, I.I., Mutić, J.J., Vukojević, V., Nasia, M., Gavrić, P.J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2016). Antioxidative responses of the tissues of two wild populations of *Pelophylax* kl. *esculentus* frogs to heavy metal pollution. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 128: 21–29. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ecoenv.2016.02.005>

Environmental Sciences 47/229

IF=3,743

10. Prokić, D.M., Borković-Mitić, S.S., Krizmanić, I.I., Mutić, J.J., Trifković, Đ.J., Gavrić, P.J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2016). Bioaccumulation and effects of metals on oxidative stress and neurotoxicity parameters in the frogs from the *Pelophylax esculentus* complex. *Ecotoxicology*, 25 (8): 1531–1542. DOI: <http://doi.org/10.1007/s10646-016-1707-x>

Environmental Sciences 60/222

IF=2,705

11. Prokić, M., Borković-Mitić, S., Krizmanić, I., Gavrić, J., Despotović, S., Gavrilović, B., Radovanović, T., Pavlović, S., Saičić, Z. (2017). Comparative study of oxidative stress parameters and acetylcholinesterase activity in the liver of *Pelophylax esculentus* complex frogs. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 24 (1): 51–58. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2015.09.003>

Biology 19/85

IF=3,138

12. Mali, I., Villamizar-Gomez, A., Krizmanic, I., Ajtic, R., Forstner Michael, R.J. (2017). Evidence of *Batrachochytrium dendrobatidis* Infection in Amphibians from Serbian Lowlands. *Journal of Wildlife Diseases*, 53 (3): 686–689. DOI: <https://doi.org/10.7589/2016-07-172>
Veterinary Sciences 31/136
IF=1,552
13. Radovanović, T., Nasia, M., Krizmanić, I., Prokić, M., Gavrić, J., Despotović, S., Gavrilović, B., Borković Mitić, S., Pavlović, S., Saičić, Z. (2017). Sublethal effects of the pyrethroid insecticide deltamethrin on oxidative stress parameters in green toad (*Bufo viridis* L.). *Environmental Toxicology and Chemistry*, 36 (10): 2814–2822. DOI: <https://doi.org/10.1002/etc.3849>
Environmental Sciences 68/242
IF=3,179
14. Nasia, M., Radovanović, T., Krizmanić, I., Prokić, M., Gavrić, J., Despotović, S., Gavrilović, B., Borković Mitić, S., Pavlović, S., Saičić, Z. (2018). Prooxidant effects of chronic exposure to deltamethrin in green toad *Bufo viridis*. *Environmental Science and Pollution Research*, 25 (30): 30597–30608. DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-018-2979-x>
Environmental Sciences 83/242
IF=2,800

(8 x 8 = 64)

После избора у звање ванредни професор:

15. Kijanović, A., Vukov, T., Mirč, M., Krizmanić, I., Tomašević Kolarov, N. (2023). Inability of yellow-bellied toad to accelerate metamorphosis in desiccation conditions. *Journal of Zoology*, 320 (2): 96–107. DOI: <https://doi.org/10.1111/jzo.13056>
Zoology 38/176
IF=2,394

(8 x1 = 8)

Рад у истакнутом међународном часопису (M22)

Пре избора у звање ванредни професор:

16. Krizmanić, I., Vukov, T., Kalezić, M. (2005). Bergmann's Rule is size-related in European Newts (*Triturus*). *Herpetological Journal*, 15 (3): 205–206.
Zoology 69/114
IF=0,706
17. Radojčić, M.J., Krizmanić, I., Kasipidis, P., Zouros, E. (2015). Extensive mitochondrial heteroplasmy in hybrid water frog (*Pelophylax* spp.) populations from Southeast Europe. *Ecology and Evolution*, 5 (20): 4529–4541. DOI: <https://doi.org/10.1002/ece3.1692>
Ecology 54/150
IF=2,537
18. Razpet, A., Šunje, E., Kalamujić, B., Tulić, U., Pojskić, N., Krizmanić, I., Marić, S. (2016). Genetic differentiation and population dynamics of Alpine salamanders (*Salamandra atra*, Laurenti 1768) in Southeastern Alps and Dinarides. *Herpetological Journal*, 26: 111–119. DOI: <http://biore.bio.bg.ac.rs/handle/123456789/3315>
Zoology 90/154
IF=0,900

(5 x 3 = 15)

После избора у звање ванредни професор:

19. Stupar, M., Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S., Ljaljević Grbić, M. (2020). First report of water mold (*Aphanomyces* sp.) documented on skin of pool frog (*Pelophylax*

lessonae) in Serbia. *North-Western Journal of Zoology*, 16 (2): 216–219. DOI: <http://biozoojournals.ro/nwjz/content/v16n2.html>

Biology 128/174

IF=0,969

20. Breka, K., Stamenković, S., Krizmanić, I. (2023). Western Palearctic Water Frogs' (*Pelophylax esculentus* complex) Body Condition in mixed Population Systems in Serbia follow levels of Habitat Suitability. *Russian Journal of Herpetology*, 30 (6): 502–511. DOI: <https://doi.org/10.30906/1026-2296-2023-30-6-502-511>

Zoology 111/181

IF=0,9

21. Stupar, M.Č., Savković, Ž.D., Ljaljević Grbić M.V., Krizmanić, I.I. (2025) Diversity of fungi isolated from the carapace of the European pond turtle (*Emys orbicularis*, L. 1758) in South Banat, Serbia. *Archives of Biological Sciences*, 77 (2): 185–195. DOI: <https://doi.org/10.2298/ABS250410015S>.

Biology 80/107

IF=0,8

(5 x 3 = 15)

Рад у међународном часопису (M23)

Пре избора у звање ванредни професор:

22. Krizmanić, I., Mesaroš, G., Džukić, G., Kalezić, L.M. (1997). Morphology of the smooth newt (*Triturus vulgaris*) in former Yugoslavia: Taxonomical implications and distribution patterns. *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae*, 43 (4): 345–357. DOI: <http://ibiss-r.rcub.bg.ac.rs/123456789/1881>

Zoology 113/117

IF=0,040

23. Spasić Bošković, O., Krizmanić, I., Vujošević, M. (1999). Population composition and genetic variation of water frogs (Anura: Ranidae) from Yugoslavia. *Caryologia*, 52 (1–2): 9–20. DOI: <https://doi.org/10.1080/00087114.1998.10589148>

Genetics & Heredity 92/103

IF=0,338

24. Krizmanić, I., Ivanović, A. (2010). Population systems of the *Pelophylax esculentus* complex in the southern part of its range. *Folia Zoologica*, 59 (3): 214–221. DOI: <https://doi.org/10.25225/fozo.v59.i3.a7.2010>

Zoology 111/145

IF=0,548

25. Vukov, T., Tomović, Lj., Krizmanić, I., Labus, N., Jović, D., Džukić, G., Kalezić, M. (2015). Conservation Issues of Serbian Amphibians Identified from Distributional, Life History and Ecological Data. *Acta zoologica bulgarica*, 67 (1): 105–116. DOI: <https://ibiss-r.rcub.bg.ac.rs/handle/123456789/1993>

Zoology 134/154

IF=0,532

26. Krizmanić, I., Urošević, A., Simović, A., Krstić, M., Jović, D., Ajtić, R., Anđelković, M., Slijepčević, M., Đorđević, S., Golubović, A., Žikić, V., Džukić, G. (2015). Updated distribution of the european pond turtle *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) and its conservation issues in Serbia. *Archives of Biological Sciences*, 67 (3): 1043–1053. DOI: <https://10.2298/ABS150210067K>

Biology 68/85

IF=0,718

27. Breka, K., Krizmanić, I., Vukov, T., Stamenković, S. (2020). A procedure for taxon assessment based on morphological variation in European water frogs (*Pelophylax esculentus* complex). *Turkish Journal of Zoology*, 44 (3): 215–223. DOI: <https://doi.org/10.3906/zoo-1912-29>
Zoology 148/175
IF=0,673
28. Labus, Đ.N., Vukov, D.T., Krizmanić, I.I., Sretić, S.Lj., Krstić Račković, Z.J., Kalezić, L.M. (2020). Contribution to the Batrachofauna of Serbia: Distribution and Diversity of Amphibians in Kosovo and Metohija Province. *Acta Zoologica Bulgarica*, 72 (2): 235–243. DOI: <https://acta-zoologica-bulgarica.eu/002329>
Zoology 167/175
IF=0,448

(3 x 7 = 21)

После избора у звање ванредни професор:

29. Pavlović, S., Krizmanić, I., Borković-Mitić, S., Stojšavljević, A., Mitić, B. (2020). A first record of the antioxidant defense and selected trace elements in *Salamandra salamandra* larvae on Mt. Avala and Mt. Vršачki Breg (Serbia). *Archives of Biological Sciences*, 72 (4): 491–501. DOI: <https://doi.org/10.2298/ABS200825043P>
Biology 77/93
IF=0,956
30. Stupar, M., Savković, Ž., Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S., Vukojević, J., Ljaljević Grbić, M. (2022). New record for mycobiota of Serbia: a rare fungus *Quambalaria cyanescens* found in *Pelophylax esculentus* (Anura) skin microbiome. *Genetika (Beograd)*, 54 (3): 1101–1110. DOI: <https://doi.org/10.2298/GENSR2203101S>
Genetics & Heredity 169/176
IF=0,761
31. Милорадов, Д., Кризманић, И. (2023). Дефинисање бионима у речницима српског језика. *Зборник Матице српске за књижевност и језик*, 71 (1): 195–215. DOI: [10.18485/ms_zmskij.2023.71.1.11](https://doi.org/10.18485/ms_zmskij.2023.71.1.11)

Prema

linku:

https://ezproxy.nb.rs:2058/upload/documents/MNTR/Kategorizacija_casopisa/2023/MNTR2023_srpski_jezik_knjizevnost.pdf

(3 x 3 = 9)

Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком (M24)

Пре избора у звање ванредни професор:

32. Tomović, LJ., Urošević, A., Ajtić, R., Krizmanić, I., Simović, A., Labus, N., Jović, D., Krstić, M., Đorđević, S., Anđelković, M., Golubović, A., Džukić, G. (2015). Contribution to the knowledge of distribution of Colubrid snakes in Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 2 (3): 162–186. DOI: www.ecol-mne.com
33. Urošević, A., Ljubisavljević, K., Tomović, LJ., Krizmanić, I., Ajtić, R., Simović, A., Labus, N., Jović, D., Golubović, A., Anđelković, M., Džukić, G. (2015). Contribution to the knowledge of distribution and diversity of lacertid lizards in Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 2 (3): 197–227. DOI: www.ecol-mne.com
34. Ljubisavljević, K., Tomović, LJ., Simović, A., Krizmanić, I., Ajtić, R., Jović, D., Urošević, A., Labus, N., Đorđević, S., Golubović, A., Anđelković, M., Džukić, G. (2015). Filling in the gaps in distribution data of the Snake-eyed skink *Ablepharus kitaibelii* Bibron and Bory, 1833 (Squamata: Scincidae) in Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 2 (3): 247–254. DOI: www.ecol-mne.com

35. Dorđević, S., Simović, A., Krizmanić, I., Tomović, LJ. (2016). Colour variations in the European tree frog, *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758), from two small adjacent ponds in the Vojvodina province, Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 5: 18–21. DOI: www.ecol-mne.com

(2 x 4 = 8)

ЗБОРНИЦИ МЕЂУНАРОДНИХ НАУЧНИХ СКУПОВА

Саопштење са међународног скупа штампано у целини (M33)

Пре избора у звање ванредни професор:

36. Panjković, B., Krizmanić, I., Puzović, S., Stojšić, V., Kovačević, B., Štetić, J. (2000). Significant Biodiversity Components at Apatinski and Monoštorski rit (YU). *Internat. Assoc. Danube Res.*, 33, 171–178.
37. Делић, Ј., Кризманић, И. (2016). Лов у рамсарским подручјима – „Лабудово окно” (СРП „Делиблатска пешчара”) – Hunting ground in Ramsar site „Labudovo okno” (SNR „Deliblatska peščara”). Зборник радова (Book of proceedings), 2 Симпозијум о заштити природе са међународним учешћем (2nd International Symposium of Nature Conservation), 243–252, 1-2. април, 2016. Нови Сад, Србија.

(1 x 2 = 2)

Саопштење са међународног скупа штампано у изводу (M34)

Пре избора у звање ванредни професор:

38. Horvat, A., Krizmanić, I., Šimić, S., Popović, E. (1995). Food analysis of *Rana esculenta* “complex” (Amphibia: Anura) from Apatin (Yugoslavia). 7th European Ecological Congress, Euroeco 95, Abstracts, p. 120., Budapest, Hungary, 20–25 August.
39. Habijan-Mikeš, V., Pavkov, G., Mikeš, B., Krizmanić, I. (1996). Terrestrial fauna of the large bustard habitat in the Northern Banat. *Zb. na abstr. na 1. Kongres na biologite na Makedonija*, dodatok p. 240, Ohrid, Macedonia, 18–21 September.
40. Krizmanić, I. (1997). Protected Amphibian species in Serbia (YU). Third World Congress of Herpetology, Abstract Book, Prague, p. 117. 02–10 August.
41. Džukić, G., Krizmanić, I., Labus, N., Rot I. (1997). Distribution of the species *Salamandra atra* (Laurenti, 1768) in the republic of Serbia (YU). Third World Congress of Herpetology, Abstract Book, Prague, p. 61. 02–10 August.
42. Krizmanić, I., Džukić, G. (1999). Herpetofauna of FR Yugoslavia after NATO aggression. 10th Ordinary General Meeting of Societas Europaea Herpetologica, Natural History Museum of Crete, Book of Abstracts, p. 215. Iraklion, Greece, 6–10 September.
43. Krizmanić, I., Ajtić, R., Tomović, LJ. (2003). Contribution to Batrachofauna and Herpetofauna of Western Serbia. 2nd Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, Ohrid, Macedonia, p. 174. 25–29 October.
44. Tomović, LJ., Ajtić, R., Krizmanić, I. (2003). Conservation problems of Vipers (*Vipera*, Viperidae) in Serbia and Montenegro. 2nd Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, Ohrid, Macedonia, p. 168. 25–29 October.
45. Krizmanić, I. (2006). Morphological analysis and distribution of Green frog complex (*Rana synclipton esculenta*) in Republic of Serbia. II international Symposium of Ecologist of Montenegro, Kotor, Republic of Montenegro, The Book of Abstracts, p. 49. 20–24 September.
46. Simonović, P., Krizmanić, I., Nikolić, V., Miličić, D., Delić, J., Skorić, S., Tošić, A., Škraba, D. (2011): Influence of Invasive Alien Fish Species in Declared Natural Fish Spawning Site “Labudovo Okno” (Danube River, Republic Of Serbia). 3rd Aquatic

- Biodiversity International Conference, The Book of Abstracts, p.100. Sibiu, Romania, 4–7 October.
47. Miličić, D., Drndarski, M., Stanković, S., Lazić, Z., Holod, A., Krizmanić, I., Subakov-Simić, G. (2013). New Approaches to Teaching Biology – An Interdisciplinary Workshop Designed for Teachers in Primary Schools. The ISDTF International Conference – IMPROVEMENTS IN SUBJECT DIDACTICS AND EDUCATION OF TEACHERS, The Committee for Education of Serbian Academy of Sciences and Arts, Book of abstracts, p. 44–45, Belgrade, Serbia, 24–25 October.
 48. Radojčić, M.J., Krizmanić, I., Zouros, E. (2015). The role of mtDNA diversity in adaptations of hybrid water frog (*Pelophylax* spp.) populations from Southeast Europe. 13th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions (13th CZEGAR), p. 168, Heraklion, Greece, 7–11 October.
 49. Tomović, L., Krizmanić, I., Đorđević, S., Golubović, A. (2015). Results of project of DNA sampling of *Emys orbicularis* in Serbia - conservation issues. 5th International Symposium on *Emys orbicularis*, Book of Abstracts, p. 39. Kiten, Bulgaria, 19–21 August.
 50. Tomović, L.J., Urošević, A., Vukov, T., Ajtić, R., Ljubisavljević, K., Krizmanić, I., Jović, D., Labus, N., Đorđević, S., Kalezić, M.L., Džukić, G., Luiselli, L. (2015). Threatening levels and extinction risks based on distributional, ecological and life-history datasets (DELH) versus IUCN criteria – example of Serbian reptiles. 1st Balkan Herpetological symposium. Book of Abstracts, p. 74., Sveti Martin na Muri, Croatia, 18–23 September.
 51. Krizmanić, I., Mali, I., Ajtić, R., Villamizar-Gomez, A., Forstner, R.J.M. (2016). Preliminary investigation of the distribution of *Batrachochytrium dendrobatidis* in Serbia. 5th Congress of Ecologists of the Republic of Macedonia, p.61–62. Ohrid, Macedonia, 19–22. October.
 52. Krizmanić, J., Vidaković, D., Stupar, M., Ljaljević Grbić, M., Krizmanić, I., Stamenković, S., Breka, K. (2017). Diatoms on the Green Frogs Skin (*Pelophylax esculentus* and *P. ridibundus*). 11th Central European Diatom meeting, Abstract Book p.114. Prague, Czech Republic, 22–25 March.
 53. Prokić, D.M., Gavrilović, R.B., Krizmanić, I.I., Gavrić, P.J., Nasia, M., Borković-Mitić, Pavlović, Z.S., Despotović, G.S., Radovanović, B.T., Saičić, S.Z. (2017). Heavy metals, oxidative stress and their relationship in *Pelophylax ridibundus* frogs during pre- and posthibernation period. Conference of young evolutionary biologist, p. 45–46, Krakow, Poland, 2–4 June.
 54. Nasia, M., Gavrilović, B., Krizmanić, I., Gavrić, J., Prokić, M., Borković Mitić, S., Pavlović, S., Despotović, S., Radovanović, T., Saičić, Z. (2017). Antioxidative defense system in liver of adult and subadult *Bufo viridis* frogs. Conference of young evolutionary biologist, p. 47–48, Krakow, Poland, 2–4 June.
 55. Vidaković, D., Dimitrijević, J., Krizmanić, I., Krizmanić, J. (2018). Diatoms on the Carapace of European Pond Turtle (*Emys orbicularis* L.) in Vojvodina. 7th Balkan Botanical Congress, Botanica Serbica, vol 42 (supplement), p. 204. Novi Sad, Serbia, 10–14 September.
 56. Krizmanić, J., Stupar, M., Ljaljević Grbić, M., Dimitrijević, J., Vidaković, D., Stamenković, S., Krizmanić, I., Breka, K. (2019). Green frogs skin harbours microbiota treasure. 7th European Phycological Congress - European Journal of Phycology, 54: sup1, p. 156. Zagreb, Croatia, 25–30 August. DOI: [10.1080/09670262.2019.1626628](https://doi.org/10.1080/09670262.2019.1626628)
 57. Dimitrijević, J., Stupar, M., Ljaljević Grbić, M., Šovran, S., Krizmanić, I., Krizmanić, J. (2019). Photoautotrophic and fungal biofilm constituents of European pond turtle (*Emys orbicularis* L.) carapace from Deliblato sand (Serbia). 7th European Phycological

Congress - European Journal of Phycology, 54: sup1, p.157. Zagreb, Croatia, 25–30 August. DOI: [10.1080/09670262.2019.1626628](https://doi.org/10.1080/09670262.2019.1626628)

58. Breka, K., Stupar, M., Vidaković, D., Ljaljević Grbić, M., Krizmanić, J., Krizmanić I., Stamenković, S. (2019). Microbial Community of Green Frog's Skin. XX European Congress of Herpetology, Book of abstracts, p. 240. Milan, Italy, 2–6 September.
59. Breka, K., Plečaš, M., Dudić, B., Stojanović, K., Vesović, N., Krizmanić I., Stamenković, S. (2019). Feeding Habits of the Water Green Frogs (*Pelophylax esculentus* complex) in R-E-L Population systems. XX European Congress of Herpetology, Book of abstracts, p. 246. Milan, Italy, 2–6 September.

(0,5 x 22 = 11)

После избора у звање ванредни професор:

60. Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S. (2022). Is trophic differentiation of green frogs in *Pelophylax ridibundus* - *P. esculentus* - *P. lessonae* population systems in South Banat, Serbia related to habitat suitability? 21st European Congress of Herpetology, Book of abstracts, p. 204. Belgrade, Serbia, 5-9 September.
61. Breka, K., Stupar, M., Stamenković, S., Savković, Ž., Krizmanić, I., Ljaljević Grbić, M. (2022). *Pseudotaeniolina globosa* and *Quambalaria cyanescens*: Rare fungal species within the microbiome of green frogs' integument (*Pelophylax esculentus* complex) in Serbia. 21st European Congress of Herpetology, Book of abstracts, p. 195. Belgrade, Serbia, 5-9 September.

(0,5 x 2 = 1)

НАЦИОНАЛНЕ МОНОГРАФИЈЕ, ТЕМАТСКИ ЗБОРНИЦИ, ЛЕКСИКОГРАФСKE И КАРТОГРАФСKE ПУБЛИКАЦИЈЕ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА, НАУЧНИ ПРЕВОДИ И КРИТИЧКА ИЗДАЊА ГРАЂЕ, БИБЛИОГРАФСKE ПУБЛИКАЦИЈЕ

Монографска библиографска публикација или монографска студија националног значаја (M43)

Пре избора у звање ванредни професор:

62. Милорадов, Д., Ђелић, И., Сунајко, К, Ајтић, Р., Кризманић, И. (2019). Батрахолошко-херпетолошки речник српског језика. Матица Српска, Нови Сад, стр. 132. ISBN 978-86-7946-264-0

(3 x1 = 3)

Поглавље у истакнутој монографији националног значаја (M44)

Пре избора у звање ванредни професор:

63. Џукић, Г., Калезић, М.Л., Кризманић, И. (2003). Неке херпетолошке знаменитости Проклетија. У: Амићић и сар. (ур.): Метохијске Проклетије – природна и културна баштина (Prokletije of Metohia – the natural and cultural heritage), стр. 269–278. Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 9788680877044
64. Кризманић, И. (2010). Водоземци и гмизавци. У: Савић, Д. (ур.): Национални парк Фрушка гора, стр. 74–78, ЈП НП „Фрушка гора“, Ср. Каменица. ISBN: 978-86-910965-2-6
65. Кризманић, И., Јовић, Д., Ајтић, Р. (2015). Фактори угрожавања водоземаца у Србији. У: Калезић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије I – Водоземци, стр. 81–96, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-80877-52-5

66. Кризманић, И., Јовић, Д., Ајтић, Р. (2015). Мере заштите водоземаца у Србији. У: Калезић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије I – Водоземци, стр. 97–120, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-80877-52-5
67. Лабус, Н., Кризманић, И. (2015). *Salamandra atra*. У: Калезић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије I – Водоземци, стр. 129–135, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-80877-52-5
68. Кризманић, И. (2015). *Pelophylax lessonae*. У: Калезић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије I – Водоземци, стр. 179–185, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-80877-52-5
69. Ајтић, Р., Јовић, Д., Кризманић, И. (2015). Фактори угрожавања гмизаваца у Србији. У: Томовић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије II – Гмизавци, стр. 83–107, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-7078-125-2
70. Ајтић, Р., Јовић, Д., Кризманић, И. (2015). Мере заштите гмизаваца у Србији. У: Томовић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије II – Гмизавци, стр. 107–128, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-7078-125-2
71. Кризманић, И., Џукић, Г. (2015). *Emys orbicularis*. У: Калезић и сар. (ур.): Црвена књига фауне Србије II – Гмизавци, стр. 137–143, Биолошки факултет, Завод за заштиту природе Србије, Београд. ISBN: 978-86-7078-125-2

(2 x 9 = 18)

Научно-лексикографска и енциклопедијска јединица у научној публикацији водећег националног значаја (M46)

После избора у звање ванредни професор:

72. Кризманић, И. (2025/26). Жабе. У: Српска енциклопедија – Том IV-књига 1 (In press), Матица српска – Српска академија наука и уметности – Завод за уџбенике Нови Сад – Београд.

(1 x 1 = 1)

ЧАСОПИСИ НАЦИОНАЛНОГ ЗНАЧАЈА

Рад у водећем часопису националног значаја (M51)

Пре избора у звање ванредни професор:

73. Krizmanić, I.I. (2008). Water frogs (*Rana esculenta* complex) in Serbia: morphological data. *Archives of Biological Sciences*, 60 (3): 449–457. DOI: <https://doi.org/10.2298/ABS0803449K>
74. Krizmanić, I. (2008). Basic morphological characteristics of *Rana* (*Pelophylax*) *synklepton esculenta* complex in relation to legal regulations in Serbia. *Archives of Biological Sciences*, 60 (4): 629–639. DOI: <https://doi.org/10.2298/ABS0804629K>
75. Stupar, M., Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S., Unković, N., Savković, Ž., Vukojević, J., Ljaljević Grbić, M. (2017). First Case Report on Pathogenic Fungus *Fonsecaea* sp. Negróni from Skin of *Pelophylax* kl. *esculentus* L. in Serbia. *Matica Srpska Journal for Natural Sciences*, Novi Sad, 133: 307–314. DOI: <https://doi.org/10.2298/ZMSPN1733307S>

(2 x 3 = 6)

После избора у звање ванредни професор:

76. Urošević, A., Tomović, Lj., Crnobrnja-Isailović, J., Krizmanić, I., Ajtić, R., Labus, N., Anđelković, M., Nikolić, S., Jović, D., Krstić, M., Maričić, M., Simović, A., Paunović, A., Žikić, V., Čorović, J., Vučić, T., Čubrić, T., Džukić, G. (2020). Distribution of the slow worm (*Anguis fragilis* complex) with possible species delimitation in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 13: 253–265. DOI: [10.5937/bnhmb2013253U](https://doi.org/10.5937/bnhmb2013253U)
77. Tomović, Lj., Anđelković, M., Krizmanić, I., Ajtić, R., Urošević, A., Labus, N., Simović, A., Maričić, M., Golubović, A., Čorović, J., Jović, D., Krstić, M., Lakušić, M., Džukić, G. (2019). Distribution of three *Vipera* species in the Republic of Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 12: 217–242. DOI: [https://10.5937/bnhmb1912217T](https://doi.org/10.5937/bnhmb1912217T)

(2 x 2 = 4)

Рад у часопису националног значаја (M52)

Пре избора у звање ванредни професор:

78. Krizmanić, I. (1997). New discovery of the species *Salamandra atra* (Laurenti, 1768; Salamandridae: Caudata) in the area of Prokletije. *University thought, Natural Sciences*, 1996 III (2): 57–59.
79. Кризманић, И. (1998). Водоземци и гмизавци Јажинажких језера (Шар планина). *Заштита природе*, 50: 223–227.
80. Кризманић, И. (2008). Процена конзервационог статуса зелених жаба (*Rana synklepton esculenta* complex) у Србији – Основне поставке (The conservation status evaluation for green frogs (*Rana synklepton esculenta* complex) in Serbia – basic assumption). *Заштита природе*, 59 (1-2): 127–150.
81. Tomović, Lj., Ajtić, R., Ljubisavljević, K., Urošević, A., Jović, D., Krizmanić, I., Labus, N., Đorđević, S., Kalezić, L.M., Vukov, T., Džukić, G. (2014). Reptiles in Serbia – Distribution and diversity patterns. *Bulletin of the Natural History Museum*, 7: 129–158. DOI: [https://10.5937/bnhmb1407129T](https://doi.org/10.5937/bnhmb1407129T)
82. Urošević, A., Tomović, Lj., Krizmanić, I., Anđelković, M., Golubović, A., Maričić, M., Ajtić, R., Čorović, J., Čubrić, T., Tomašević Kolarov, N., Cvijanović, M., Vukov, T., Jovanović, B., Vučić, T., Ajduković, M., Tot, I., Nadaždin, B., Labus, N., Džukić, G. (2018). Distribution and diversity of brown frogs (*Rana* spp., Anura, Amphibia) in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 7: 129–158. DOI: [10.5937/bnhmb1811227U](https://doi.org/10.5937/bnhmb1811227U)

(1,5 x 5 = 7,5)

После избора у звање ванредни професор:

83. Urošević, A., Anđelković, M., Crnobrnja-Isailović, J., Krizmanić, I., Ajtić, R., Simović, A., Krstić, M., Maričić, M., Vučić, T., Jović, D., Džukić, G., Tomović, Lj. (2022): Distribution of tree frogs (*Hyla* spp.) in Serbia implication of the recent taxonomic revision. *Bulletin of the Natural History Museum* 15, 137–148. DOI: [https://10.5937/bnhmb2215137U](https://doi.org/10.5937/bnhmb2215137U)

(1,5 x 1 = 1,5)

Рад у научном часопису (M53)

Пре избора у звање ванредни професор:

84. Sidorovska, V., Krizmanić, I., Džukić, G., Kalezić, M.L. (2003). The first recorded incidence of paedogenesis in the European Newt (*Triturus*, Salamandridae) from Macedonia. *Biota*, 4 (1-2): 101–104.

85. Vukov, T., Kalezić, M.L., Tomović, Lj., Krizmanić, I., Jović, D., Labus, N., Džukić, G. (2013). Amphibians in Serbia – Distribution and diversity patterns. *Bulletin of the Natural History Museum*, 6: 90–112. DOI: <https://10.5937/bnhmb1306090V>
86. Tomović, Lj., Timotijević, M., Ajtić, R., Krizmanić, I., Labus, N. (2018). Contribution to the herpetofauna of Serbia – Distribution of reptiles in Kosovo and Metohija Province. *University Thought Publication in Natural Sciences*, 8 (2): 1–6. DOI: <https://10.5937/univtho8-16981>

(1 x 4 = 4)

ЗБОРНИЦИ СКУПОВА НАЦИОНАЛНО ЗНАЧАЈА

Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу (M62)

После избора у звање ванредни професор:

87. Кризманић, И. (2022). Водоземци и Антропоцен – живот са непријатељем. У: Живић, М., Петковић, Б. (ур.), Трећи конгрес биолога Србије – основна и примењена истраживања и методика наставе, Књига сажетака, п. 175, 21- 25. 9. 2022., Златибор, Србија.

(1 x 1 = 1)

Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини (M63)

Пре избора у звање ванредни професор:

88. Krizmanić, I.I., Vukov, D.T. (2018). Amphibians in Serbia Today and Tomorrow – Ecological and Economic Value. In: Petanović, R. (ed.), *Zbornik radova sa naučnog skupa SANU „Ekološki i ekonomski značaj faune Srbije“* (Ecological and economic significance of fauna of Serbia), 171: 103–141. 17.11.2016., Beograd.

(1 x 1 = 1)

После избора у звање ванредни професор:

89. Кризманић, И., Живић, И., Никетић, М., Вуков, Т., Ћировић, Д., Кузмановић, Н., Весовић, Н., Анђелковић, М., Цвијановић, Г., Николић, Д., Пенезић, А., Маричић, М., Богдановић, Н., Поповић, М., Лакушић, Д. (2021). Пројекат Јадар: биодиверзитет и биолошки утицаји. У: Стевановић, В., Шолаја, Б., Радмиловић, В. (ур.) Пројекат „Јадар“ – шта је познато? Научни скупови, Одељење хемијских и биолошких наука, ССП/20, 157-175.

(1 x 1 = 1)

Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу (M64)

Пре избора у звање ванредни професор:

90. Кризманић, И., Хабијан-Микеш, В. (1996). Нови подаци о куни белици (*Martes foina* ERXL. 1777) на Делиблатској пешчари. 5. конгрес еколога Југославије, Зборник сажетака, стр. 56., Београд, 22.-27. Септембар.
91. Буторац, Б., Кризманић, И., Панић, И., Савић, Д., Васиљевић, М. (1996). Значајне компоненте биодиверзитета на тресавама дуж Батурског Рзава (Н. П. Тара). 5. конгрес еколога Југославије, Зборник сажетака, стр.31., Београд. 22.-27. Септембар.
92. Буторац, Б., Кризманић, И., Панић, И., Савић, Д., Златковић, Б. (1996). Предлог за стављање под заштиту тресаве Сјеничко-пештерске висоравни. 5. конгрес еколога Југославије, Зборник сажетака, стр.137., Београд. 22.-27. Септембар.

93. Павков Г., Хабијан-Микеш В., Микеш, Б., Кризманић, И. (1996). Прилог познавању исхране беле роде *Ciconia ciconia* L. 5. конгрес еколога Југославије, Зборник сажетака, стр. 64., Београд. 22.-27. Септембар.
 94. Миличић, Д., Дрндарски, М., Кризманић, И., Субаков Симић, Г., Холод, А., Лазић, З., Станковић, С. (2013). Спирале и зечеви – Фибоначи и златни пресек у интердисциплинарној настави. IV симпозијум „Математика и примене“ – национални скуп са међународним учешћем у организацији Математичког факултета Универзитета у Београду и Српске академије наука и уметности. Књига програма и апстраката, стр.13. Београд. 24.-25. Мај.
 95. Кризманић, И. (2018). Зелене жабе g. *Pelophylax* (Ranidae, Anura) у Србији. Други конгрес биолога Србије, Књига сажетака, стр. 303. Кладово, 25.-30. Септембар.
- (0,2 x 6 = 1,2)

Стручни радови, научно-популарни и популарни радови (М66а)

Пре избора у звање ванредни професор:

96. Кризманић, И. (1995). Обедска бара – оаза која нестаје. – Dialogue, 16 (4), Париз.
97. Јовановић, Б., Кризманић, И. (1997). Јестиви пужеви, јестиве жабе. Приручници: Врсте под контролом промета. стр. 45., Завод за заштиту природе Србије, Београд.
98. Кризманић, И. (1997). Црни даждевњак (*Salamandra atra*). Ветеринарски информатор 9, 1997. Београд.
99. Кризманић, И. (1998). Шумска корњача (*Testudo hermanni*). Ветеринарски информатор 10, 1998. Београд.

(0,2 x 4 = 0,8)

МАГИСТАРСКЕ И ДОКТОРСКЕ ТЕЗЕ

Одбрањен магистарски рад (М72)

Кризманић, И. (1998). Морфолошке карактеристике малог мрмољка (*Triturus vulgaris*, Linnaeus 1758) Динарида. Природно Математички Факултет, Универзитет у Новом Саду.

(3 x 1 = 3)

Одбрањена докторска дисертација (М71)

Кризманић, И. (2008). Популациони системи зелених жаба (*Rana synklepton esculenta*), њихова дистрибуција и заштита на подручју Републике Србије. Биолошки факултет Универзитета у Београду, Београд.

(6 x 1 = 6)

3.2. ОСТАЛЕ НАУЧНЕ АКТИВНОСТИ

Руковођење осталим међународним пројектима

После избора у звање ванредни професор:

1. „Restoration of Wetlands in the Central Danube Region: Final Report on the Implementation of Consulting Services for the Main Assessment of the Ecological Network in 3 Pilot Areas“. Rukovodioci: dr Dmitar Lakušić, dr Imre Krizmanić, Hrvatska-Srbija INTERREG IPA prekogranični program, „Obnova močvara u srednjem Podunavlju-WetlandRestore“, no. HR-RS 288, 2021.

(2 x 1 = 2)

Учешће на међународном пројекту

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Effect of habitat alteration on population density, distribution and hybridization patterns of frog species (*Rana* spp.) in the Balkan Peninsula. Rukovodioci: prof. dr Miloš Kalezić, Dr Elefterios Zouros. Ministarstvo nauke i zaštite životne sredine Srbije, Greek Ministry for Development (General Secretariat for Research and Technology). 2003-2004.
2. „Biodiversity in Ramsar site Labudovo okno as a part of a pilot area Delibato sands” for the project entitled NATREG „Managing Natural Assets and Protected Areas as Sustainable Regional Development Opportunities“ within the framework of the South East Europe Transnational Cooperation Programme“. Rukovodilac: dr Predrag Simonović. Institute of the Republic of Slovenia for Nature Conservation, Lead partner of the project NATREG, Beograd, 2010-2011.

(2 x 2= 4)

Руководићење националним пројектом

После избора у звање ванредни професор:

1. Пројекат: Пројекат Јадар – стање биодиверзитета: Завршни извештај о реализацији консултантских услуга на пројекту „Јадар – стање биодиверзитета“ – трећи део. Руководилац: др Имре Кризманић, Rio Sava Exploration d.o.o., 2020-2021.

(4 x 1 = 4)

Учешће у националном пројекту

Пре избора у звање ванредни професор:

1. Пројекат: Интегративна анализа промета зеленим жабама (*Ranae aquaticae*) у СР Југославији у светлу могућности одрживог коришћења и очувања биолошке рауноврсности. Руководилац: др Георг Џукић, Савезни секретаријат за рад, здравство и социјално старање, Сектор за животну средину.
2. Пројекат: “Мониторинг метапопулационог система зелених жаба (*Rana synklepton esculenta*) у југоисточном делу Панонске низије”. Руководилац: др Ана Ивановић. Министарство за заштиту природних богатстава и животну средину, 2003-2004.
3. Пројекат: „Израда програма истраживања риба, водоземаца и гмизаваца за предео изузетних одлика „Велико ратно острво“. Руководилац: др Предраг Симоновић. ЈКП „Зеленило“, Београд, 2007-2009.
4. Пројекат: „Сакупљање ДНК узорака строго заштићених и заштићених врста гмизаваца које су предмет илегалног сакупљања из природе, недозвољеног узгајања и трговине (бр. 401-00-00243/2014-08)“. Руководилац: др Љиљана Томовић, Министарство енергетике, развоја и заштите животне средине 2014.
5. Пројекат: „Подаци и услуге везани за успостављање еколошке мреже на територији Републике Србије (ЈН бр. ОП 01/2015)“. Руководилац: др Дмитар Лакушић, Завод за заштиту природе републике Србије 2015- 2016.
6. Пројекат: „Подаци и услуге везани за израду Црвених књига и Црвених листа флоре, фауне и гљива на територији Републике Србије (ЈН бр. ОП 02/2015)“. Руководилац: др Дмитар Лакушић, Завод за заштиту природе републике Србије 2015- 2016.
7. Пројекат: „Прибављање података и друге услуге у циљу наставка успостављања еколошке мреже у Републици Србији“ ЈНОП 01/2018. Руководилац: др Дмитар Лакушић, Министарство заштите животне средине РС, 2018- 2019.
8. Пројекат: „Прибављање података и друге услуге у циљу успостављања еколошке мреже Европске уније Натура 2000 као дела еколошке мреже Републике Србије“ ЈНОП 02/2018. Руководилац: др Дмитар Лакушић, Министарство заштите животне средине РС, 2018- 2019.

9. Пројекат: „Прибављање података и друге услуге у циљу наставка израде црвених листа појединачних група организама флоре, фауне и гљива у Републици Србији“ ЈНОП 03/2018. Руководилац: др Дмитар Лакушић, Министарство заштите животне средине РС, 2018- 2019.
10. Пројекат: „Пружање услуга израде извештаја о реализацији Емералд мреже за 2019. годину“ (бр. 404-02-35/5/2019-02 од 23.05.2019). Руководилац: др Дмитар Лакушић, Република Србија – Министарство заштите животне средине, 2019.
11. Пројекат: Климатске промене и заштићена подручја. Руководиоци: Димовић, Д., Секулић, Г., WWF Adria-Serbia, Београдска отворена школа Београд, 2019.

(1 x 11 = 11)

Рецензија публикације категорије M20/M50 или M60

Пре избора у звање ванредни професор:

Salamandra [M22] (2014)
Archives of biological sciences [M23] (2015), (2017)
Hyla [M24] (2015)
Заштита природе [M53] (2015)
Bulletin of the Natural History Museum [M53] (2016)

(1,5 x 4 = 6) + (1 x 2 = 2) = 8

После избора у звање ванредни професор:

Академија наука и уметности Републике Српске [M63] (2024)

(0,5 x 1 = 0,5)

Рецензија међународног пројекта

После избора у звање ванредни професор:

- *Short-term consultancy with UNDP Serbia: Consultant for the Evaluation of Project Proposals – Pillar 4: Protecting and investing in biodiversity and ecosystems, January-February 2024.*
- *Short-term consultancy with UNDP Serbia: Consultant for the Evaluation of Project Proposals – Pillar 4: Protecting and investing in biodiversity and ecosystems, August– September 2024.*

Чланство у уредништву међународних часописа/ националних часописа/ зборника радова са научних скупова

Пре избора у звање ванредни професор:

- Национални часопис *Заштита природе*, Београд.

(1 x 1 = 1)

Чланство у организацијама

Пре избора у звање ванредни професор:

- Члан Академијског Одбора за проучавање фауне Србије Српске Академије Наука и Уметности, од 2011. године
- Члан управног одбора Светске организације за природу (WWF) за Србију, Београд, од 2016. године.
- Члан сарадник Матице српске у Новом Саду, од 2020. године.

После избора у звање ванредни професор:

- Члан Српске академије наука и уметности за проучавање фауне Србије, од 2022. године.

Чланство у комисијама за изборе у академска и научна звања

Комисија за избор наставника

Пре избора у звање ванредни професор:

- др Зорана Бановачки, доцент, Департман за биологију и екологију, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду. Комисија: председник др Иво Караман, ванредни професор, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду; др Естер Поповић, редовни професор (члан), Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду; др Десанка Костић, доцент (члан), Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду, др Имре Кризманић, доцент (члан), Универзитет у Београду - Биолошки факултет, 2012. год.
- др Младен Хорватовић, доцент, Департман за биологију и екологију Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду. Комисија: председник др Снежана Раденковић, ванредни професор, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду, др Иво Караман, редовни професор, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду (члан), др Слободан Макаров, редовни професор, Универзитет у Београду - Биолошки факултет (члан), др Имре Кризманић, доцент, Универзитет у Београду - Биолошки факултет (члан), 2018. год.

Комисија за избор сарадника

Пре избора у звање ванредни професор:

- Марко Ђуракић, асистент, Департман за биологију и екологију Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду. Комисија: председник др Десанка Костић доцент, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду, др Зорана Бановачки доцент, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду (члан), др Имре Кризманић доцент, Универзитет у Београду - Биолошки факултет (члан), 2016. год.
- Маја Бобар, виши асистент, Технолошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву. Комисија: председник др Имре Кризманић, доцент, Универзитет у Београду - Биолошки факултет, др Александра Новаковић, доцент, Технолошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву (члан), др Оливера Бијелић Чабрило, ванредни професор, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду (члан), 2018. год.

После избора у звање ванредни професор:

- Маја Бобар, виши асистент, Технолошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву. Комисија: председник др Иво Караман, редовни професор, Природно Математички Факултет Универзитет у Новом Саду, др Имре Кризманић, ванредни професор, Универзитет у Београду - Биолошки факултет (члан), др Александра Новаковић, доцент, Технолошки факултет Универзитета у Источном Сарајеву (члан), 2024. год.

Комисија за избор научног сарадника

Пре избора у звање ванредни професор:

- др Тамара Петровић, научни сарадник, Одељење за физиологију, Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду. Комисија: председник др Марко Прокић научни сарадник, Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду, др Наташа Томашевић Коларов виши научни сарадник, Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ у Београду (члан), др Бранка Гавриловић виши научни сарадник, Институт за биолошка истраживања

„Синиша Станковић“ у Београду (члан), др Имре Кризманић доцент, Универзитет у Београду - Биолошки факултет (члан), 2020. године.

Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача

Пре избора у звање ванредни професор:

- Ангажовање у настави на Универзитету у Источном Сарајеву, Технолошки факултет у Зворнику, студијски програм Биологија на предмету Упоредна морфологија и систематика хордата, од школске 2017/18. године надаље.

После избора у звање ванредни професор:

- Ангажовање у настави на Универзитету у Источном Сарајеву, Технолошки факултет у Зворнику, студијски програм Биологија на предмету Упоредна морфологија и систематика хордата, од школске 2020/21. године надаље.

3.3. ЦИТИРАНОСТ

На основу база података Scopus, ISI/Web of Science и Google Scholars (закључно са 27. 6. 2025. год.) установљено је укупно 580 цитата (без аутоцитата) из 52 библиографске јединице. У часописима са SCI листе радови су цитирани 341 пута, у монографијама 23 пута, а у осталим публикацијама 216 пута. После избора у звање ванредни професор установљено је укупно 208 цитата у часописима са SCI листе и 12 цитата у монографијама.

h-index = 13, према Scopus бази на дан 20. 6. 2025.

h-index = 18, према Google Scholar бази на дан 20. 6. 2025.

i10-index = 28, према Google Scholar бази на дан 20. 6. 2025.

Пре избора у звање ванредни професор: (0,1 x 141 = 14,1)

После избора у звање ванредни професор: (0,1 x 208 = 20,8)

Prokić, D.M., Borković-Mitić, S.S., Krizmanić, I.I., Mutić, J.J., Gavrić, P.J., Despotović, G. S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2017). Oxidative stress parameters in two *Pelophylax esculentus* complex frogs during pre- and post-hibernation: arousal vs heavy metals. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 202, 19-25.

1. Moreira, D.C., Welker, A.F., Campos, É.G., de Souza, S.C.R., Hermes-Lima, M. (2018). Subtropical hibernation in juvenile tegu lizards (*Salvator merianae*): insights from intestine redox dynamics. *Scientific Reports*, 8(1), 1-11. [M21]
2. Prokić, M.D., Petrović, T.G., Gavrić, J.P., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., Faggio, C., Saičić, Z.S. (2018). Comparative assessment of the antioxidative defense system in subadult and adult anurans: A lesson from the *Bufo viridis* toad. *Zoology*, 130, 30-37. [M21]
3. Svinin, A.O., Bashinskiy, I.V., Litvinchuk, S.N., Neymark, L.A., Osipov, V.V., Katsman, E.A., ..., Dubois, A. (2019). First record of the Jean Rostand's "anomaly P" in the marsh frog, *Pelophylax ridibundus*, in central Russia. *Alytes*, 37(1-2), 31-45. [M51]
4. Gavrić, J., Despotović, S., Prokić, M., Gavrilović, B., Radovanović, T., Anđelković, M., Tomović, Lj., Borković-Mitić, S., Pavlović, S., Saičić, Z. (2019). Do different diets affect oxidative stress biomarkers and metal bioaccumulation in two snake species?. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 223, 26-34. [M21a+]
5. McNerney, E.P., Silla, A.J., Byrne, P.G. (2020). Carotenoid supplementation affects the post-hibernation performance of southern corroboree frogs. *Behaviour*, 157(2), 121-142. [M21]

6. Petrović, T.G., Vučić, T.Z., Nikolić, S.Z., Gavrić, J.P., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., Faggio, C., Prokić, M.D. (2020). The Effect of Shelter on Oxidative Stress and Aggressive Behavior in Crested Newt Larvae (*Triturus* spp.). *Animals*, 10(4), 603. [M21a]
7. dos Santos Carvalho, C., Utsunomiya, H.S.M., Pasquoto-Stigliani, T., Costa, M.J., Fernandes, M.N. (2020). Biomarkers of the oxidative stress and neurotoxicity in tissues of the bullfrog, *Lithobates catesbeianus* to assess exposure to metals. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 196, 110560. [M21a]

После избора:

8. Prokić, M.D., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., Gavrić, J.P., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Faggio, C. (2021). Studying microplastics: Lessons from evaluated literature on animal model organisms and experimental approaches. *Journal of Hazardous Materials*, 414, 125476. [M21a+]
9. Giraud-Billoud, M., Moreira, D.C., Minari, M., Andreyeva, A., Campos, É.G., Carvajalino-Fernández, J.M., ..., Hermes-Lima, M. (2024). Review: Evidence supporting the 'preparation for oxidative stress'(POS) strategy in animals in their natural environment. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 293, 111626. [M21a]
10. Zhang, H., Zhang, X., Xu, T., Li, X., Storey, K. B., Chen, Q., Niu, Y. (2022). Effects of acute heat exposure on oxidative stress and antioxidant defenses in overwintering frogs, *Nanorana parkeri*. *Journal of Thermal Biology*, 110, 103355. [M21a]
11. Huang, M., Liu, Y., Dong, W., Zhao, Q., Duan, R., Cao, X., ..., Yi, M. (2022). Toxicity of Pb continuous and pulse exposure on intestinal anatomy, bacterial diversity, and metabolites of *Pelophylax nigromaculatus* in pre-hibernation. *Chemosphere*, 290, 133304. [M21a]
12. Milan, F.S., Maleki, B.R.S., Moosavy, M.H., Mousavi, S., Sheikhzadeh, N., Khatibi, S.A. (2021). Ameliorating effects of dietary *Haematococcus pluvialis* on arsenic-induced oxidative stress in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fillet. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 207, 111559. [M21a]
13. Sharma, R., Jindal, R., Faggio, C. (2021). Cassia fistula ameliorates chronic toxicity of cypermethrin in Catla catla. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 248, 109113. [M21a+]
14. Soares, M.P., De Angelis, C.F., Taylor, E.W., Silva, L.M., Montanari, B.H., Azevedo, V.C., ..., Leite, C.A.C. (2024). Dynamics of metal/metalloid bioaccumulation and sensitivity in post-larvae shrimp (*Macrobrachium rosenbergii*) exposed to settleable atmospheric particulate matter from an industrial source. *Science of The Total Environment*, 957, 177355. [M21a]
15. Cui, Z., Sun, S., Li, J., Li, J., Sha, T., He, J., Zuo, L. (2022). UBE2L3 promotes squamous cell carcinoma progression in the oral cavity and hypopharynx via activating the NF-κB signaling by increasing IκBα degradation. *Cell biology international*, 46(5), 806-818. [M22]
16. Sahoo, D., Acharya, S. (2025). Metabolic depression and non-specific immune response during hibernation of common Asian toad, *Duttaphrynus melanostictus*. *Biology Open*, bio-061789. [M21]
17. Freitas, J.S. (2023). Pollutants and Oxidative Stress in Tadpoles. In *Toxicology of Amphibian Tadpoles* (de Almeida, E.A., Freitas, J.S., eds.), 111-132. CRC Press. [M13]
18. Tatlı, H., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Trace element bioaccumulation and health risk assessment derived from leg consumption of the marsh frog, *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 39(3), 182-190. [M52]

Gavrilović, R.B., Prokić, D.M., Petrović, G.T., Despotović, G.S., Radovanović, B.T., Krizmanić, I.I., Ćirić, D.M., Gavrić, P.J. (2020). Biochemical parameters in skin and muscle of *Pelophylax kl. esculentus* frogs: Influence of a cyanobacterial bloom *in situ*. *Aquatic Toxicology*, 220, 105399.

19. Ćirić, M., Gavrilović, B., Dojčinović, B., Čokić-Reh, S., Zhou, Y., Song, C., Cao, X. (2020). Past studies and potential measures for rehabilitation of the shallow lake (Lake Ludaš). *Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijic"*, SASA, 70(1), 71-80. [M24]

После избора:

20. Wan, Q., Li, J., Chen, Y. (2021). Comparative growth and cellular responses of toxigenic *Microcystis* exposed to different types of microplastics at various doses. *Environmental Pollution*, 290, 117950. [M21a]
21. Zhang, J., Jie, W., Cheng, G., Gu, Z., Liu, X. (2023). Transcriptome analysis of response mechanism to Microcystin-LR and microplastics stress in Asian clam (*Corbicula fluminea*). *Fish & Shellfish Immunology*, 139, 108875. [M21a+]
22. Ediagbonya, T.F., Ogunjobi, J.A., Odinaka, C.V., Adenikinju, C.A. (2022). Bioaccumulation of elemental concentrations in sediment and frog (*Pyxicephalus edulis*) in Igbeebo River, Ondo state, Nigeria. *Chemistry Africa*, 5(4), 1153-1165. [M22]
23. Radovanović, T.B., Gavrilović, B.R., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Kijanović, A., ..., Prokić, M.D. (2021). Impact of desiccation pre-exposure on deltamethrin-induced oxidative stress in *Bombina variegata* juveniles. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 250, 109191. [M21a+]

24. Li, J., Chen, Y., Wan, Q., Zhang, M. (2023). Phosphorus level impacts luteolin effect on *Microcystis aeruginosa* growth and microcystin-pollution risk– novel perspective from correlation between exopolymers substances fractions and microcystin-production/release. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 255, 114794. [M21a]
25. Niu, X., Xu, S., Yang, Q., Xu, X., Zheng, M., Li, X., Guan, W. (2021). Toxic effects of the dinoflagellate *Karenia mikimotoi* on zebrafish (*Danio rerio*) larval behavior. *Harmful Algae*, 103, 101996. [M21a+]
26. Guezgouz, N., Parisi, C., Boubsil, S., Grieco, G., Hana, S.A., Guerriero, G. (2021). Heavy metals assessment in the Medjerda river basin (Northeastern Algeria): A preliminary water analysis and toad skin biopsy. *Proceedings of the Zoological Society*, 74, 104-113. [M24]
27. Huang, Y., Zhang, J., Xu, D., Ren, X., Yang, W., Lu, K., Zhu, J. (2024). Metabolomics revealed that toxic cyanobacteria stress reduced the flavor quality of *Bellamyia aeruginosa*. *Frontiers in Sustainable Food Systems*, 8, 1379140. [M21]
28. Zhang, J., Wang, J., Wang, X., Liu, S., Zhou, L., Liu, X. (2023). Evaluation of Microplastics and Microcystin-LR Effect for Asian Clams (*Corbicula fluminea*) by a Metabolomics Approach. *Marine Biotechnology*, 25(5), 763-777. [M21a]
29. Simić, S., Đorđević, N., Tokodi, N., Drobac Backović, D., Marinović, Z. (2024). Eutrophication of Fishing Waters and the Influence of Cyanobacterial Occurrence and Blooming on Fish Resources: Case Studies in Serbia. In: Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans: Freshwater Fish Stocks, Sustainable Use and Conservation (Simić, V., Simić, S., Pešić, V., eds.), 455-504. Cham: Springer International Publishing. [M13]
30. Guo, Z., Zhang, M., Li, J. (2024). Modifying luteolin's algicidal effect on *Microcystis* by virgin and diversely-aged polystyrene microplastics: Unveiling novel mechanisms through microalgal adaptive strategies. *Environmental Pollution*, 356, 124237. [M21a]
31. Friday, B.M. (2025). Quantifying the Ecotoxicological Effects of Harmful Algal Blooms on Vulnerable Native Amphibians. Doctoral dissertation, Wayne State University. [M71]

Tomović, L.J., Urošević, A., Vukov, T., Ajtić, R., Ljubisavljević, K., Krizmanić, L., Jović, D., Labus, N., Đorđević, S., Kalezić, M.L., Džukić, G., Luiselli, L. (2015). Threatening levels and extinction risks based on distributional, ecological and life-history datasets (DELH) versus IUCN criteria: example of Serbian reptiles. *Biodiversity and Conservation*, 24(12), 2913–2934.

32. Meiri, S., Chapple, D.G. (2016). Biases in the current knowledge of threat status in lizards, and bridging the 'assessment gap'. *Biological Conservation*, 204, 6-15. [M21a]
33. Vignoli, L., Macale, D., Luiselli, L., Lecis, R., Casula, P. (2017). Are conservation assessments of threatened species reliable? Updated distribution of the Endangered Sardinian newt *Euproctus platycephalus* and implications for Red List assessments of Italian amphibians. *Oryx*, 51(3), 482-488. [M21]
34. Nikolić, S., Simović, A. (2017). First report on a trichromatic lowland *Vipera berus bosniensis* population in Serbia. *Herpetological Conservation and Biology*, 12(2), 394-401. [M22]
35. Džukić, G., Tomović, L., Anđelković, M., Urošević, A., Nikolić, S., Kalezić, M. (2017). The herpetological collection of the Institute for biological research „Siniša Stanković“, University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, 10, 57-104. [M52]
36. Nikolić, S., Golubović, A., Bonnet, X., Arsovski, D., Ballouard, J., Ajtić, R., Sterijovski, B., Iković, V., Vujović, A., Tomović, L. (2018). Why an apparently prosperous subspecies needs strict protection: The case of *Testudo hermanni boettgeri* from the central Balkans. *Herpetological Conservation and Biology*, 13, 673-90. [M22]
37. Cowell, C. (2018). Exploring the past and the present in order to predict the future: herbarium specimens, field data and extinction probability for conservation managers (Doctoral dissertation, Faculty of Science). [M71]
38. Gadsden, H., Castañeda, G., Huitrón-Ramírez, R.A., ZapataAguilera, S.A., Ruíz, S., Smith, G.R. (2018). Ecology of *Sceloporus gadsdeni* (Squamata: Phrynosomatidae) from the central Chihuahuan Desert, Mexico. *Phyllomedusa: Journal of Herpetology*, 17(2), 181-193. [M23]
39. Ljubisavljević, K. (2019). Comment (Case 3711)–Additional remarks in support for the proposed availability of *Iberolacerta Arribas* and *Darevskia Arribas* either from Arribas (1997) or from Arribas (1999). *The Bulletin of Zoological Nomenclature*, 76(1), 60-61. [M51]
40. Zimić, A., Šunje, E. (2021). Sensitivity assessment and extinction risk of amphibians (Chordata: Vertebrata: Amphibia) in Bosnia and Herzegovina. *GZM (PN) NS* 39, 59-65. [M53]

После избора:

41. Anđelković, M., Nikolić, S., Tomović, L. (2021). Reproductive characteristics, diet composition and fat reserves of nose-horned vipers (*Vipera ammodytes*). *Herpetological Journal*, 31(3). [M22]
42. Franca, R.C., Solé, M., França, F.G. (2024). Conservation status of Brazilian snakes inhabiting the Atlantic Forest of Northeastern Brazil. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 12, 1301717. [M22]

43. Anđelković, M., Lakušić, M., Bjelica, V., Maričić, M., Danon, G., Urošević, A., Tomović, L. (2022). Balkan green lizard, *Lacerta trilineata* (Squamata: Lacertidae): a new species for the Serbian herpetofauna. *Herpetology Notes*, 15, 211-214. [M24]
44. Wu, J. (2021). The risk of forfeiting the ranges of reptiles under nonrandom and stochastic scenarios of moving climate conditions: a case study for 115 species in China. *Environmental Science and Pollution Research*, 28, 51511-51529. [M21]
45. Nikolić, S., Radonjić, I., Miloradović, Z. (2022). What do mountaineers and their guides in Serbia know about venomous snakes? A pilot questionnaire analysis. *Turizam*, 27(1), 12-32. [M24]

Borković-Mitić, S.S., Prokić, D.M., Krizmanić, I.I., Mutić, J., Trifković, J., Gavrić, J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2016). Biomarkers of oxidative stress and metal accumulation in marsh frog (*Pelophylax ridibundus*). *Environmental Science and Pollution Research*, 23, 9649–9659.

46. Samanta, L., Paital, B. (2016). Effects of seasonal variation on oxidative stress physiology in natural population of toad *Bufo melanostictus*; clues for analysis of environmental pollution. *Environmental Science and Pollution Research*, 23(22), 22819-22831. [M21]
47. Prokić, M., Despotović, S., Gavrilović, B., Gavrić, J.P., Radovanović, T., Stojanović, I., Ognjanović, B.I. (2016). Antioxidant Response in Gills of Eurasian Perch (*Perca fluviatilis*) to Cyanobacterial Bloom Exposure in the Gruža Reservoir. *Water Research and Management*, 6(2), 19-25. [M24]
48. Guo, R., Zhang, W., Ai, S., Ren, L., Zhang, Y. (2017). Fluctuating asymmetry rather than oxidative stress in *Bufo raddei* can be an accurate indicator of environmental pollution induced by heavy metals. *Environmental Monitoring and Assessment*, 189(6), 1-10. [M22]
49. Svinin, A.O., Bashinskiy, I.V., Litvinchuk, S.N., Neymark, L.A., Osipov, V.V., Katsman, E.A., ..., Dubois, A. (2019). First record of the Jean Rostand's "anomaly P" in the marsh frog, *Pelophylax ridibundus*, in central Russia. *Alytes*, 37(1-2), 31. [M51]
50. Falfushynska, H.I., Gnatyshyna, L.L., Horyn, O., Stoliar, O.B. (2017). Vulnerability of marsh frog *Pelophylax ridibundus* to the typical wastewater effluents ibuprofen, triclosan and estrone, detected by multi-biomarker approach. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 202, 26-38. [M21a]
51. Wolmarans, N.J., Du Preez, L.H., Yohannes, Y.B., Ikenaka, Y., Ishizuka, M., Smit, N.J., Wepener, V. (2018). Linking organochlorine exposure to biomarker response patterns in Anurans: a case study of Müller's clawed frog (*Xenopus muelleri*) from a tropical malaria vector control region. *Ecotoxicology*, 27(9), 1203-1216. [M22]
52. Güner, U. (2018). Su Kurbağasında İribaşlarında (*Rana ridibunda* Pallas, 1771) Dört Ağır Metal (Pb, Co, Ba, Cr) Tuzunun Akut Toksisitesinin Araştırılması. *Sinop Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, 3(2), 79-86. [M51]

После избора:

53. Mani, M., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Bioaccumulation of trace elements and health risk predictions in edible tissues of the marsh frog. *Biological Trace Element Research*, 200(10), 4493-4504. [M22]
54. Tatlı, H., Gedik, K., Altunışık, A. (2024). Investigation of heavy metals in tissues and habitats of three edible frogs from Türkiye. *Environmental Science and Pollution Research*, 31(5), 7806-7817. [M21]
55. Chapeau, F., Nguyen, V.X., Barret, M., Eyheraguibel, B., Flahaut, E., Gauthier, L., ..., Evariste, L. (2025). Ecotoxicological assessment of a graphene-based commercial ink toward freshwater ecosystems: From single-species tests to a microcosm approach. *Carbon*, 234, 120012. [M21a]
56. Dönmez, M., Şişman, T. (2021). The morphometric and erythrometric analyses of *Pelophylax ridibundus* living in anthropogenic pollution resources. *Turkish Journal of Zoology*, 45(4), 314-328. [M23]
57. Hu, J., Liu, J., Lv, X., Yu, L., Li, J., Lan, S., Yang, Y. (2021). In situ assessment of genetic and epigenetic alterations in frog *Rana plancyi* and *Rana limnocharis* inhabiting aquatic ecosystems associated with Pb/Zn/Cu mining. *Science of The Total Environment*, 779, 146139. [M21a]
58. Tatlı, H., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Trace element bioaccumulation and health risk assessment derived from leg consumption of the marsh frog, *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 39(3), 182-190. [M52]
59. Fernandes, I.F., Fujiwara, G.H., Utsunomiya, H.S.M., Souza, I.C., Monteiro, D.A., Monferrán, M.V., ..., dos Santos Carvalho, C. (2024). Oxidative stress and neurotoxicity induced by exposure to settleable atmospheric particulate matter in bullfrog tadpoles, *Aquarana catesbeiana* (Shaw, 1802). *Chemosphere*, 353, 141576. [M21a]

Prokić, D.M., Borković-Mitić, S.S., Krizmanić, I.I., Mutić, J.J., Vukojević, V., Nasia, M., Gavrić, P.J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2016). Antioxidative responses of the tissues of two wild populations of *Pelophylax* kl. *esculentus* frogs to heavy metal pollution. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 128, 21-29.

60. Prokić, M., Despotović, S., Gavrilović, B., Gavrić, J.P., Radovanović, T., Stojanović, I., Ognjanović, B.I. (2016). Antioxidant Response in Gills of Eurasian Perch (*Perca fluviatilis*) to Cyanobacterial Bloom Exposure in the Gruž Reservoir. *Water Research and Management*, 6(2), 19-25. [M24]
61. Krčmar, D., Dubovina, M., Grba, N., Pešić, V., Watson, M., Tričković, J., Dalmacija, B. (2017). Distribution of organic and inorganic substances in the sediments of the “Great Bačka Canal”, a European environmental hotspot. *Science of The Total Environment*, 601, 833-844. [M21a]
62. Wolmarans, N.J., Du Preez, L.H., Yohannes, Y.B., Ikenaka, Y., Ishizuka, M., Smit, N.J., Wepener, V. (2018). Linking organochlorine exposure to biomarker response patterns in Anurans: a case study of Müller’s clawed frog (*Xenopus muelleri*) from a tropical malaria vector control region. *Ecotoxicology*, 27(9), 1203-1216. [M22]
63. Dubovina, M., Krčmar, D., Grba, N., Watson, M. A., Rađenović, D., Tomašević-Pilipović, D., Dalmacija, B. (2018). Distribution and ecological risk assessment of organic and inorganic pollutants in the sediments of the transnational Begej canal (Serbia-Romania). *Environmental Pollution*, 236, 773-784. [M21a]
64. Jiao, T., Chu, X. H., Gao, Z. Q., Yang, T. T., Liu, Y., Yang, L., ..., Liu, Q. N. (2019). New insight into the molecular basis of Fe (III) stress responses of *Procambarus clarkii* by transcriptome analysis. *Ecotoxicology and environmental safety*, 182, 109388. [M21a]
65. Gavrić, J., Despotović, S., Prokić, M., Gavrilović, B., Radovanović, T., Anđelković, M., Tomović, Lj., Borković-Mitić, S., Pavlović, S., Saičić, Z. (2019). Do different diets affect oxidative stress biomarkers and metal bioaccumulation in two snake species?. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 223, 26-34. [M21a+]
66. dos Santos Carvalho, C., Utsunomiya, H.S. M., Pasquoto-Stigliani, T., Costa, M.J., Fernandes, M.N. (2020). Biomarkers of the oxidative stress and neurotoxicity in tissues of the bullfrog, *Lithobates catesbeianus* to assess exposure to metals. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 196, 110560. [M21a]

После избора:

67. Giraud-Billoud, M., Moreira, D.C., Minari, M., Andreyeva, A., Campos, É.G., Carvajalino-Fernández, J.M., ..., Hermes-Lima, M. (2024). Evidence supporting the ‘preparation for oxidative stress’(POS) strategy in animals in their natural environment. *Comparative Biochemistry and Physiology.A: Molecular and Integrative Physiology*, 293, 111626. [M21a]
68. Xu, F., Yang, F., Qiu, Y., Wang, C., Zou, Q., Wang, L., ..., Li, B. (2024). The alleviative effect of C-phycocyanin peptides against TNBS-induced inflammatory bowel disease in zebrafish via the MAPK/Nrf2 signaling pathways. *Fish & Shellfish Immunology*, 145, 109351. [M21a+]
69. Niu, Y., Zhang, X., Xu, T., Li, X., Zhang, H., Wu, A., ..., Chen, Q. (2022). Physiological and biochemical adaptations to high altitude in Tibetan frogs, *Nanorana parkeri*. *Frontiers in Physiology*, 13, 942037. [M21]
70. Brodeur, J.C., Damonte, M.J., Rojas, D.E., Cristos, D., Vargas, C., Poliserpi, M.B., Andriulo, A.E. (2022). Concentration of current-use pesticides in frogs from the Pampa region and correlation of a mixture toxicity index with biological effects. *Environmental Research*, 204, 112354. [M21a]
71. Huang, M., Liu, Y., Dong, W., Zhao, Q., Duan, R., Cao, X., ..., Yi, M. (2022). Toxicity of Pb continuous and pulse exposure on intestinal anatomy, bacterial diversity, and metabolites of *Pelophylax nigromaculatus* in pre-hibernation. *Chemosphere*, 290, 133304. [M21a]
72. Milan, F.S., Maleki, B.R.S., Moosavy, M.H., Mousavi, S., Sheikhzadeh, N., Khatibi, S.A. (2021). Ameliorating effects of dietary *Haematococcus pluvialis* on arsenic-induced oxidative stress in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) fillet. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 207, 111559. [M21a]
73. Mani, M., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Bioaccumulation of trace elements and health risk predictions in edible tissues of the marsh frog. *Biological Trace Element Research*, 200(10), 4493-4504. [M22]
74. Zhang, W., Sun, H., Su, R., Wang, S. (2022). Fat rather than health–ecotoxic responses of *Bufo raddei* to environmental heavy metal stress during the non-breeding season. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 244, 114040. [M21a]
75. Tatlı, H., Gedik, K., Altunışık, A. (2024). Investigation of heavy metals in tissues and habitats of three edible frogs from Türkiye. *Environmental Science and Pollution Research*, 31(5), 7806-7817. [M21]
76. Vasconcelos-Teixeira, R., Titon, S.C., Titon Jr, B., Pompêo, M.L., Gomes, F.R., Assis, V.R. (2022). Stress response, immunity, and organ mass in toads (*Rhinella diptycha*) living in metal-contaminated areas. *Biological trace element research*, 200(2), 800-811. [M22]
77. Simionov, I.A., Cristea, D.S., Petrea, Ș.M., Mogodan, A., Jijie, R., Ciornea, E., ..., Cristea, V. (2021). Predictive innovative methods for aquatic heavy metals pollution based on bioindicators in support of blue economy in the Danube River basin. *Sustainability*, 13(16), 8936. [M22]
78. Gonçalves, Y.C., da Silva, B.H., de Godoy, C.R., Rantin, F.T., Kalinin, A.L., Monteiro, D.A. (2025). Subchronic exposure to nonylphenol ethoxylate (NPE) induces cardiotoxicity and oxidative stress in American bullfrog tadpoles: a mechanistic approach. *Ecotoxicology*, 34(2), 181-192. [M22]
79. Hu, J., Liu, J., Lv, X., Yu, L., Li, J., Lan, S., Yang, Y. (2021). In situ assessment of genetic and epigenetic alterations in frog *Rana plancyi* and *Rana limnocharis* inhabiting aquatic ecosystems associated with Pb/Zn/Cu mining. *Science of The Total Environment*, 779, 146139. [M21a]

80. Freitas, J.S. (2023). Pollutants and Oxidative Stress in Tadpoles. In *Toxicology of Amphibian Tadpoles* (de Almeida, E.A., Freitas, J.S., eds.), 111-132. CRC Press. [M13]
81. Tatlı, H., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Trace element bioaccumulation and health risk assessment derived from leg consumption of the marsh frog, *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 39(3), 182-190. [M52]
82. Fernandes, I.F., Fujiwara, G.H., Utsunomiya, H.S.M., Souza, I.C., Monteiro, D.A., Monferrán, M.V., ..., dos Santos Carvalho, C. (2024). Oxidative stress and neurotoxicity induced by exposure to settleable atmospheric particulate matter in bullfrog tadpoles, *Aquarana catesbeiana* (Shaw, 1802). *Chemosphere*, 353, 141576. [M21a]
83. Arjonas, V.H., Fernandes, I.F., Carvalho, M.D.A.R., de Oliveira, L.C., Utsunomiya, H.S.M., Fujiwara, G.H., Carvalho, C.D.S. (2025). Biomonitoring Metal Pollution in a Reservoir and River in Brazil Using Bullfrog Tadpoles' Tissues and Biomarkers. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 114(1), 1-7. [M22]
84. Santoso, H.B., Suhartono, E., Yunita, R., Biyatmoko, D., Anggraini, D. (2022). Antioxidative responses in the skin mucus of *Periophthalmodon schlosseri* as biomarkers for the assessment of heavy metal pollution in the coastal wetlands of Kuala Lupak estuary of the Barito River, Indonesia. *Aquaculture, Aquarium, Conservation and Legislation*, 15(5), 2500-2511. [M24]
85. Jijie, R., Ciornea, E., Nicoara, M., Turek Rahoveanu, M.M., Cristea, V. (2021). Predictive Innovative Methods for Aquatic Heavy Metals Pollution Based on Bioindicators in Support of Blue Economy in the Danube River Basin. *Sustainability*, 13(16), 8936. [M22]

Prokić, M., Borković-Mitić, S., Krizmanić, I., Gavrić, J., Despotović, S., Gavrilović, B., Radovanović, T., Pavlović, S., Saičić, Z. (2017). Comparative study of oxidative stress parameters and acetylcholinesterase activity in the liver of *Pelophylax esculentus* complex frogs. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 24(1), 51–58

86. Perić-Mataruga, V., Petković, B., Ilijin, L., Mrdaković, M., Čučaković, S. D., Todorović, D., Vlahović, M. (2017). Cadmium and high temperature effects on brain and behaviour of *Lymantria dispar* L. caterpillars originating from polluted and less-polluted forests. *Chemosphere*, 185, 628-636. [M21]
87. Ristovski, S., Uzelac, M., Kljun, J., Lipeć, T., Uršič, M., Zemljčič, J., ..., Turel, I. (2018). Organoruthenium Prodrugs as a New Class of Cholinesterase and Glutathione-S-Transferase Inhibitors. *ChemMedChem*, 13(20), 2166-2176. [M21]
88. Falfushynska, H., Gnatyshyna, L., Horyn, O., Shulgai, A., Stoliar, O. (2019). A calcium channel blocker nifedipine distorts the effects of nano-zinc oxide on metal metabolism in the marsh frog *Pelophylax ridibundus*. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 26(3), 481-489. [M21]
89. Sena, L.R. (2017). Hepatotoxic and nephrotoxic effects of atrazine on adult male xenopus laevis frogs: a laboratory study (Doctoral dissertation). [M71]
90. Masoumi, F., Shariati, M., Mokhtari, M. (2020). Effects of Silybum marianum Aqueous Extract and L-carnitine on Stereological Changes in Diazinon-Treated Rat Liver. *Jurnal Ilmu Ternak dan Veteriner*, 25(2), 91-98. [M24]
91. Zhelev, Z.M., Arnaudova, D.N., Popgeorgiev, G.S., Tsonev, S.V. (2020). In situ assessment of health status and heavy metal bioaccumulation of adult *Pelophylax ridibundus* (Anura: Ranidae) individuals inhabiting polluted area in southern Bulgaria. *Ecological Indicators*, 115, 106413. [M21]

После избора:

92. Jayawardena, U.A., Wickramasinghe, D.D., Udagama, P.V. (2021). Cytogenotoxicity evaluation of a heavy metal mixture, detected in a polluted urban wetland: Micronucleus and comet induction in the Indian green frog (*Euphlyctis hexadactylus*) erythrocytes and the *Allium cepa* bioassay. *Chemosphere*, 277, 130278. [M21a]
93. Cuevas-Magaña, M.Y., Vega-García, C.C., León-Contreras, J.C., Hernández-Pando, R., Zazueta, C., García-Niño, W.R. (2022). Ellagic acid ameliorates hexavalent chromium-induced renal toxicity by attenuating oxidative stress, suppressing TNF- α and protecting mitochondria. *Toxicology and applied pharmacology*, 454, 116242. [M21]
94. Caballero-Carretero, P., Carrasco-Navarro, V., Kukkonen, J.V.K., Martínez-Guitarte, J.L. (2024). Gene expression analysis of *Chironomus riparius* in response to acute exposure to tire rubber microparticles and leachates. *Environmental Pollution*, 342, 123111. [M21]
95. García-Niño, W.R., Correa, F., Zúñiga-Muñoz, A.M., José-Rodríguez, A., Castañeda-Gómez, P., Mejía-Díaz, E. (2024). L-theanine abates oxidative stress and mitochondrial dysfunction in myocardial ischemia-reperfusion injury by positively regulating the antioxidant response. *Toxicology and Applied Pharmacology*, 486, 116940. [M21]
96. Upadhyay, P., Ghosh, A., Basu, A., Pranati, P.A., Gupta, P., Das, S., ..., Adhikary, A. (2021). Delivery of gefitinib in synergism with thymoquinone via transferrin-conjugated nanoparticle sensitizes gefitinib-resistant

- non-small cell lung carcinoma to control metastasis and stemness. *Biomaterials Science*, 9(24), 8285-8312. [M21]
97. Jelić, M., Franjević, D., Đikić, D., Korlević, P., Vucić, M., Jelić, D., ..., Klobučar, G. (2022). Hybrid swarm as a result of hybridization between two alien and two native water frog species (genus *Pelophylax*) in Central Croatia: Crna Mlaka fishpond acting as a species melting pot?. *Biological invasions*, 24(10), 3291-3304. [M21]
 98. Zhelev, Z., Tsonev, S., Boyadzhiev, P. (2022). Using of fluctuating asymmetry in adult *Pelophylax ridibundus* (Amphibia: Anura: Ranidae) meristic traits as a method for assessing developmental stability of population and environmental quality of their habitat: industrial area in southern Bulgaria. *Turkish Journal of Zoology*, 46(2), 220-227. [M22]
 99. Hu, N., Yu, C., Jin, J., Zhao, X., Zhao, Y., Wei, H., Li, Y. (2022). Impact of photoperiods on the specific activities of immune and antioxidant enzymes in different tissues of Dybowski's frog (*Rana dybowskii*). *Biological Rhythm Research*, 53(11), 1790-1799. [M22]
 100. Oriyomi, V.O., Fagbohun, O.F., Akinola, F.T., Adekola, M.B., Oyediji, T.T. (2023). Assessment of *Colocasia esculenta* leaf extract as a natural alternative for *Sitophilus zeamais* control: Toxicological, biochemical, and mechanistic insights. *Pesticide Biochemistry and Physiology*, 195, 105545. [M21a]
 101. Zhelev, Z., Arnaudova, D., Tsonev, S. (2022). Genotoxicity and erythrocyte nuclear abnormalities in *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771) (Anura: Ranidae) in an industrial area in Southern Bulgaria: Evaluation as biomarkers for ecological stress assessment. *Acta Zoologica Bulgarica*, 74(1), 59-67. [M23]
 102. Al Masri, N., Al Madani, A., Hussien, F., Alkhilaiwi, A.A., Azmi, S. (2022). Understanding Pyrrolidine Dithiocarbamate's protective effect against Cisplatin-induced toxic side effects in Rats. *Journal of Onco-Nephrology*, 6(1-2), 17-22. [M24]
 103. Zhelev, Z.M., Popgeorgiev, G.S., Boyadzhieva-Doychinova, D.K. (2023). Leukogram of Adult *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771) (Anura: Ranidae) in the Sedimentation Lake of the Brikel Thermal Power Station in Southern Bulgaria: Evaluation of Biomarkers for Ecological Stress Assessment. *Acta Zoologica Bulgarica*, 75(3), 367. [M23]
 104. Laouabdia-Sellami, M., Berrebbah, H., Issaad, G., Belhamzaoui, K., Djebbar, M.R., Rouabhi, R. (2025). Toxicological Assessment of Aluminum Sulfate and Three Mitochondrial Respiratory Chain Inhibitors (Trimetazidine, Prednisolone, and Potassium cyanide) on Yeast *Saccharomyces cerevisiae*. *Polish Journal of Environmental Studies*, 34 (4), 4733-4740. [M23]
 105. Michel, A. (2025). Synchronismes et antagonismes dans les relations entre environnement agricole, biodiversité, et fonctions écologiques dans les zones tampons humides artificielles. Doctoral dissertation, Université Paris-Saclay. [M71]
 106. Zhelev, Z.M., Popgeorgiev, G.S., Tsonev, S.V. (2021). Fluctuating Asymmetry in *Pelophylax ridibundus* (Anura: Ranidae) and *Bufo viridis* (Anura: Bufonidae) Meristic Morphological Traits as Indicators of Ecological Stress and a Method for Assessing Environmental Quality of Their Habitats-9 years Monitoring in Bulgaria: Systematic review. *Ecologia Balkanica*, 13(2). [M24]
 107. Carretero, P., Carrasco-Navarro, V., Kukkonen, J.V.K., Martínez-Guitarte, J.L. (2024). Gene expression analysis of *Chironomus riparius* in response to acute exposure to tire rubber microparticles and leachates. *Environmental Pollution*, 342, 123111. [M21]

Mali, I., Villamizar-Gomez, A., Krizmanic, I., Ajtic, R., Forstner Michael, R.J. (2017). Evidence of *Batrachochytrium dendrobatidis* Infection in Amphibians from Serbian Lowlands. *Journal of Wildlife Diseases*, 53(3), 686–689.

108. Vörös, J., Herczeg, D., Fülöp, A., Gál, J.T., Dán, Á., Harnos, K., Bosch, J. (2018). *Batrachochytrium dendrobatidis* in Hungary: an overview of recent and historical occurrence. *Acta Herpetologica*, 13(2), 125-140. [M22]
109. Allain, S.J., Duffus, A.L. (2019). Emerging infectious disease threats to European herpetofauna. *Herpetological Journal*, 29(4), 189-206. [M22]

После избора:

110. Popescu, I.S., Ciobotaru-Pîrvu, E., Cunningham, A., Valenzuela-Sanchez, A. (2025). A review of the current knowledge on amphibian chytridiomycoses and their epidemiology in Eastern Europe. *AgroLife Scientific Journal*, 1-18. [M22]
111. Ljubisavljević, K., Martel, A., Pasmans, F., Vukov, T.D. (2022). Pathogen load and body condition correlate with conservation status of syntopic and closely related frogs. *Salamandra*, 58(3), 187. [M22]
112. Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: *Pelophylax esculentus* Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Radovanović, T., Nasia, M., Krizmanic, I., Prokić, M., Gavrić, J., Despotović, S., Gavrilović, B., Borković Mitić, S., Pavlović, S., Saičić, Z. (2017). Sublethal effects of the pyrethroid insecticide

deltamethrin on oxidative stress parameters in green toad (*Bufotes viridis* L.). *Environmental Toxicology and Chemistry*, 36(10), 2814–2822.

113. Mužinić, V., Želježić, D. (2018). Non-target toxicity of novel insecticides. *Archives of Industrial Hygiene and Toxicology*, 69(2), 86-102. [M24]
114. Ejilibe, C.O., Nwamba, H.O., Ani, C.L., Madu, J., Onyishi, G.C. (2018). Oxidative Stress Responses in *Bufo regularis* Tadpole Exposed to Butaforce® and Termex®. *J Fisheries Livest Prod*, 6 (270), 2. [M51]
115. Jhamtani, R.C., Shukla, S., Dahiya, M.S., Agarwal, R. (2018). Evaluation of oxidative stress biomarkers caused by acute exposure to sub-lethal concentration of deltamethrin in zebrafish. *Biochemical & Cellular Archives*, 18(1), 309-314. [M24]
116. Satapute, P., Kamble, M.V., Adhikari, S.S., Jogaiah, S. (2019). Influence of triazole pesticides on tillage soil microbial populations and metabolic changes. *Science of the total environment*, 651, 2334-2344. [M21a]
117. Lu, Q., Sun, Y., Ares, I., Anadón, A., Martínez, M., Martínez-Larrañaga, M.R., Yuan, Z., Wang, X., Martínez, M.A. (2019). Deltamethrin toxicity: A review of oxidative stress and metabolism. *Environmental Research*, 170, 260-281. [M21a+]
118. Zaki, S.M., Algaleel, W.A.A., Imam, R.A., Soliman, G.F., Ghoneim, F.M. (2020). Nano-curcumin versus curcumin in amelioration of deltamethrin-induced hippocampal damage. *Histochemistry and Cell Biology*, 154(2), 157-175. [M21a]

После izbora:

119. Nwamba, H.O., Nwani, C.D., Achikanu, C.E. (2020). Toxic Effect of Endosulfan-Pesticide on oxidative stress parameters of *Clarias Gariepinus* juveniles. *Journal of Agriculture and Veterinary Science*, 13(9), 48-53. [M52]
120. Rezende-Teixeira, P., Dusi, R.G., Jimenez, P.C., Espindola, L.S., Costa-Lotufo, L.V. (2022). What can we learn from commercial insecticides? Efficacy, toxicity, environmental impacts, and future developments. *Environmental Pollution*, 300, 118983. [M21]
121. Wu, H., Gao, J., Xie, M., Wu, J., Song, R., Yuan, X., ..., Ou, D. (2022). Chronic exposure to deltamethrin disrupts intestinal health and intestinal microbiota in juvenile crucian carp. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 241, 113732. [M21a]
122. Ma, R., Sun, T., Wang, X., Ren, K., Min, T., Xie, X., ..., Zhang, H. (2023). Chronic exposure to low-dose deltamethrin can lead to colon tissue injury through PRDX1 inactivation-induced mitochondrial oxidative stress injury and gut microbial dysbiosis. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 264, 115475. [M21a]
123. Zhang, Y., Tang, J., Wang, S., Zhou, X., Peng, C., Zhou, H., ..., Yu, X. (2024). Mechanism of deltamethrin biodegradation by *Brevibacillus parabrevis* BCP-09 with proteomic methods. *Chemosphere*, 350, 141100. [M21a]
124. Elbanna, R., Osman, K.A., Salama, M.S. (2023). Biomarkers of oral subacute toxicity of deltamethrin in exposed male Albino rats. *Toxicology and Industrial Health*, 39(12), 735-753. [M22]
125. Sharma, R., Jindal, R., Faggio, C. (2021). *Cassia fistula* ameliorates chronic toxicity of cypermethrin in *Catla catla*. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 248, 109113. [M21a+]
126. Martin, C., Capilla-Lasheras, P., Monaghan, P., Burraco, P. (2024). The impact of chemical pollution across major life transitions: a meta-analysis on oxidative stress in amphibians. *Proceedings of the Royal Society B*, 291(2029), 20241536. [M21]
127. Radovanović, T.B., Gavrilović, B.R., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Kijanović, A., ..., Prokić, M.D. (2021). Impact of desiccation pre-exposure on deltamethrin-induced oxidative stress in *Bombina variegata* juveniles. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 250, 109191. [M21a+]
128. Alnoaimi, F., Dane, H., Şişman, T. (2021). Histopathologic and genotoxic effects of deltamethrin on marsh frog, *Pelophylax ridibundus* (Anura: Ranidae). *Environmental science and pollution research*, 28(3), 3331-3343. [M21]
129. Eads, D.A., Shriner, S.A., Ellis, J.W., Cryan, P.M., Hladik, M.L., Dooley, G.P., Muths, E. (2025). Assessing potential collateral effects on amphibians from insecticide applications for flea control and plague mitigation. *PLoS One*, 20(5), e0320382. [M21]
130. Rodrigues, S., Teixeira, M.I., Diogo, B.S., Antunes, S.C. (2023). Assessment of the ecotoxicological effects of deltamethrin to *Daphnia magna*: linking sub-individual and supra-individual parameters. *Watershed Ecology and the Environment*, 5, 231-240. [M52]
131. Ma, D., Zhou, Q., Sui, L., Guo, Q., Liu, H., Liang, H., ..., Sang, Z. (2024). Phlorizin alleviates deltamethrin-induced oxidative stress in brine shrimp *Artemia*. *Journal of Oceanology and Limnology*, 42(1), 163-173. [M22]
132. Taştan, P., Taştan, Ö., Sahyar, B. Y. (2022). Detection of Pesticide Residues in Olive Leaves From İzmir, Turkey. *International Journal of Nature and Life Sciences*, 6(1), 1-11. [M52]
133. Gasso, V.Y., Yermolenko, S.V., Petrushevskiy, V.B., Valeskaln, A.O., Petrov, I.A. (2022). Influence of pyrethroid and neonicotinoid insecticides on post-metamorphic amphibians (literature review). *Ecology and Noospherology*, 33(2), 80-85. [M52]

Prokić, D.M., Gavrić, P.J., Petrović, T.G., Despotović, G.S., Gavrilović, B.R., Radovanović, B.T., Krizmanić, I.I., Pavlović, Z.S. (2019). Oxidative stress in *Pelophylax esculentus* complex frogs in the wild during transition from aquatic to terrestrial life. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 234, 98–105.

134. Florencio, M., Burraco, P., Rendón, M.Á., Díaz-Paniagua, C., Gomez-Mestre, I. (2020). Opposite and synergistic physiological responses to water acidity and predator cues in spadefoot toad tadpoles. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 242, 110654. [M21a]
135. Boiarski, D.R., Toigo, C.M., Sobjak, T.M., Santos, A.F.P., Romão, S., Guimarães, A.T.B. (2020). Assessment of antioxidant system, cholinesterase activity and histopathology in *Lithobates catesbeianus* tadpoles exposed to water from an urban stream. *Ecotoxicology*, 29, 314–326. [M22]
136. Petrović, T.G., Vučić, T.Z., Nikolić, S.Z., Gavrić, J.P., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., Faggio, C., Prokić, M.D. (2020). The Effect of Shelter on Oxidative Stress and Aggressive Behavior in Crested Newt Larvae (*Triturus* spp.). *Animals*, 10(4), 603. [M21a]
137. Prokić, M.D., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Vučić, T., Gavrić, J.P., Radovanović, T.B., Gavrilović, B.R. (2021). The effect of short-term fasting on the oxidative status of larvae of crested newt species and their hybrids. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 251, 110819. [M21a]

После избора:

138. Prokić, M.D., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., Gavrić, J.P., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Faggio, C. (2021). Studying microplastics: Lessons from evaluated literature on animal model organisms and experimental approaches. *Journal of Hazardous Materials*, 414, 125476. [M21a+]
139. Bal, A., Panda, F., Pati, S.G., Das, K., Agrawal, P.K., Paital, B. (2021). Modulation of physiological oxidative stress and antioxidant status by abiotic factors especially salinity in aquatic organisms. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 241, 108971. [M21a+]
140. Burraco, P., Rendón, M.A., Díaz-Paniagua, C., Gomez-Mestre, I. (2022). Maintenance of phenotypic plasticity is linked to oxidative stress in spadefoot toad larvae. *Oikos*, 2022(5), e09078. [M21a]
141. Gavrilović, B.R., Despotović, S.G., Petrović, T.G., Radovanović, T.B., Gavrić, J.P., Mirč, M., ..., Prokić, M.D. (2024). Does the anesthetic tricaine methanesulfonate (MS-222) distort oxidative status parameters in tadpoles?. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 278, 109859. [M21a+]
142. Kijanović, A., Vukov, T., Mirč, M., Mitrović, A., Prokić, M.D., Petrović, T.G., ..., Tomašević Kolarov, N. (2024). The role of phenotypic plasticity and corticosterone in coping with pond drying conditions in yellow-bellied toad (*Bombina variegata*, Linnaeus 1758) tadpoles. *Journal of Experimental Zoology Part A: Ecological and Integrative Physiology*, 341(7), 753-765. [M21a]
143. Monteiro, J.P.P., Dos Santos, C.C.M., de Queiroz, J.P.M., das Chagas, R.A., Loureiro, S.N., Nauar, A.R., ..., Amado, L.L. (2024). Natural modulation of redox status throughout the ontogeny of Amazon frog *Physalaemus ephippifer* (Anura, Leptodactylidae). *Scientific Reports*, 14(1), 20655. [M21]
144. Pastorino, P., Colussi, S., Varello, K., Meletiadis, A., Alberti, S., Di Blasio, A., ..., Prearo, M. (2023). Interdisciplinary approach to solve unusual mortalities in the European common frog (*Rana temporaria*) in two high-mountain ponds affected by climate change. *Environmental research*, 222, 115411. [M21a+]
145. Petrović, T.G., Kijanović, A., Kolarov Tomašević, N., Gavrić, J.P., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., ..., Prokić, M.D. (2021). Effects of desiccation on metamorphic climax in *Bombina variegata*: Changes in levels and patterns of oxidative stress parameters. *Animals*, 11(4), 953. [M21a]
146. Zheng, R., Wu, M., Wang, H., Chai, L., Peng, J. (2021). Copper-induced sublethal effects in *Bufo gargarizans* tadpoles: growth, intestinal histology and microbial alternations. *Ecotoxicology*, 30, 502-513. [M22]
147. Petrović, T.G., Gavrić-Čampar, J.P., Burraco, P., Gavrilović, B.R., Despotović, S.G., Radovanović, T.B., ..., Prokić, M.D. (2025). Developing under artificial light is not so bright: Oxidative stress as a physiological response to light pollution across amphibian life stages. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 111819. [M21a]
148. Prokić, M.D., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Vučić, T., Gavrić, J.P., Radovanović, T.B., Gavrilović, B.R. (2021). The effect of short-term fasting on the oxidative status of larvae of crested newt species and their hybrids. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 251, 110819. [M21a]
149. Morshedi, V., Noori, F., Prokić, M.D., Petrović, T.G., Jafari, F., Moradian, S.H. (2023). Changes of oxidative status in yellowfin seabream larvae (*Acanthopagrus latus*) during development. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 281, 111433. [M21a]
150. Prokić, M.D., Petrović, T.G., Gavrilović, B.R., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Kijanović, A., ..., Radovanović, T.B. (2021). Carry-over effects of desiccation stress on the oxidative status of fasting anuran juveniles. *Frontiers in Physiology*, 12, 783288. [M21]

151. Li, K., Wang, Y., Li, X., Wang, H. (2024). Comparative analysis of bile acid composition and metabolism in the liver of *Bufo gargarizans* aquatic larvae and terrestrial adults. *Comparative Biochemistry and Physiology. Part D: Genomics and Proteomics*, 52, 101322. [M22]
152. Freitas, J.S. (2023). Pollutants and Oxidative Stress in Tadpoles. In *Toxicology of Amphibian Tadpoles* (de Almeida, E.A., Freitas, J.S., eds.), 111-132. CRC Press. [M13]
153. Gavrić, J.P., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., Petrović, T.G., Ajduković, M., ..., Prokić, M.D. (2021). Oxidative stress parameters in goitrogen-exposed crested newt larvae (*Triturus* spp.): arrested metamorphosis. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(18), 9653. [M21]
154. Chang, L., Zhang, M., Chen, Q., Liu, J., Zhu, W., Jiang, J. (2022). From water to land: the structural construction and molecular switches in lungs during metamorphosis of *Microhyla fissipes*. *Biology*, 11(4), 528. [M21]
155. Schvezov, N., Caffetti, J., Silva, C., Boeris, J., Baldo, D., Lajmanovich, R. (2023). Impact of soil from monoculture pine plantations on two anuran species from the Atlantic Forest: *Odontophrynus reigi* and *Leptodactylus luctator*. *Science of The Total Environment*, 869, 161769. [M21a]
156. Boycott, S.R., Earl, J.E., Shepard, D.B. (2024). Using Call Surveys and Ecological Niche Modeling to Assess the Distribution and Status of Crawfish Frogs (*Lithobates areolatus*) in Louisiana, USA. *Herpetological Conservation and Biology*, 19(2), 173-188. [M22]
157. Costantini, D. (2024). For Better or Worse: How Early Life Oxidative Stress Moulds the Phenotype. In: *The Role of Organismal Oxidative Stress in the Ecology and Life-History Evolution of Animals* (Costantini, D. ed.), 243-286. Cham: Springer Nature Switzerland. [M13]

Radojičić, M. J., Krizmanić, L., Kasipidis, P., Zouros, E. (2015). Extensive mitochondrial heteroplasmy in hybrid water frog (*Pelophylax* spp.) populations from Southeast Europe. *Ecology and Evolution*, 5(20), 4529–41.

158. Elgvin, T.O., Trier, C.N., Tørresen, O.K., Hagen, I.J., Lien, S., Nederbragt, A.J., Ravinet, M., Jensen, H., Sætre, G.P. (2017). The genomic mosaicism of hybrid speciation. *Science Advances*, 3(6), e1602996. [M21a]
159. Ladoukakis, E. D., Zouros, E. (2017). Evolution and inheritance of animal mitochondrial DNA: rules and exceptions. *Journal of Biological Research-Thessaloniki*, 24(1), 1-7. [M24]
160. Trier, C.N. (2018). The Genomics of Hybrid Speciation. Doctoral dissertation, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, University of Oslo [M71]
161. Busta, R.D., Roesma, D.I., Tjong, D.H. (2018). Application PCR-RFLP For Identification And Autentification *Hylarana chalconota* (Shlegel, 1837) Complex In West Sumatra. *Journal of Pharmacy and Biological Sciences*, 13 (4), 1-4. [M52]
162. Kotsakiozi, P., Karameta, E., Sagonas, K., Poulakakis, N. (2019). The geographic structure of *Pelophylax* species in mainland Greece. 14th International Congress on the Zoogeography and Ecology of Greece and Adjacent Regions. [M34]
163. Mastrantonio, V., Urbanelli, S., Porretta, D. (2019). Ancient hybridization and mtDNA introgression behind current paternal leakage and heteroplasmy in hybrid zones. *Scientific Reports*, 9(1), 1-9. [M21]
164. Vershinin, V.L., Sitnikov, I.A., Vershinina, S.D., Trofimov, A.G., Lebedinsky, A.A., Miura, I.J. (2019). Mitochondrial heteroplasmy in marsh frog (*Pelophylax ridibundus* Pallas, 1771). *Russian Journal of Genetics*, 55(8), 1041-1045. [M23]
165. Campbell, P., Arévalo, L., Martin, H., Chen, C., Sun, S., Rowe, A. H., Webster, M., Searle, J., Pasch, B. (2019). Vocal divergence is concordant with genomic evidence for strong reproductive isolation in grasshopper mice (*Onychomys*). *Ecology and evolution*, 9(22), 12886-12896. [M22]
166. Трофимов, А.Г., Лебединский, А.А., Миура, И.И. (2019). Митохондриальная гетероплазмия у озерной лягушки (*Pelophylax ridibundus* Pallas, 1771). *Генетика*, 55(8), 972-977. [M51]
167. Päckert, M., Giacalone, G., Lo Valvo, M., Kehlmaier, C. (2019). Mitochondrial heteroplasmy in an avian hybrid form (*Passer italiae*: Aves, Passeriformes). *Mitochondrial DNA Part B*, 4(2), 3809-3812. [M23]
168. Chacón, G. M., Arias-Pérez, A., Freire, R., Martínez, L., Nóvoa, S., Naveira, H., Insua, A. (2020). Evidence of doubly uniparental inheritance of the mitochondrial DNA in *Politiitapes rhomboides* (Bivalvia, Veneridae): Evolutionary and population genetic analysis of F and M mitotypes. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research*, 58(2), 541-560. [M21a]
169. Rodríguez-Pena, E., Verísimo, P., Fernández, L., González-Tizón, A., Bárcena, C., Martínez-Lage, A. (2020). High incidence of heteroplasmy in the mtDNA of a natural population of the spider crab *Maja brachydactyla*. *PLoS One*, 15(3), e0230243. [M21]
170. Polovina, E.S., Parakatselaki, M.E., Ladoukakis, E.D. (2020). Paternal leakage of mitochondrial DnA and maternal inheritance of heteroplasmy in *Drosophila* hybrids. *Scientific Reports*, 10(1), 1-9. [M21]
171. Sagonas, K., Karameta, E., Kotsakiozi, P., Poulakakis, N. (2020). Cross-species testing of nuclear markers in *Pelophylax* water frogs in Greece and examination of their power to detect genetic admixture. *Amphibia. Reptilia*, 41(2), 253-259. [M22]

172. Ricardo, P.C., Franoso, E., Arias, M.C. (2020). Mitochondrial DNA intra-individual variation in a bumblebee species: A challenge for evolutionary studies and molecular identification. *Mitochondrion*, 53, 243-254. [M21a]
173. Zhan, Y., Sun, J., Li, Y., Cui, D., Zhang, W., Yang, L., Chang, Y. (2020). Distant hybrids of *Heliocidaris crassispina* (♀) and *Strongylocentrotus intermedius* (♂): identification and mtDNA heteroplasmy analysis. *BMC evolutionary biology*, 20(1), 1-14. [M22]

После избора:

174. Schwartz, J.H. (2021). Evolution, systematics, and the unnatural history of mitochondrial DNA. *Mitochondrial DNA Part A*, 32(4), 126-151. [M23]
175. Nuryadi, H., Mandagi, I.F., Masengi, K.W., Kusumi, J., Inomata, N., Yamahira, K. (2024). Evidence for hybridization-driven heteroplasmy maintained across generations in a ricefish endemic to a Wallacean ancient lake. *Biology Letters*, 20(3), 20230385. [M21]
176. Papežík, P., Mikulíček, P., Benovics, M., Balogová, M., Choleva, L., Doležalková-Kaštánková, M., ..., Jablonski, D. (2023). Comparative mitochondrial phylogeography of water frogs (Ranidae: *Pelophylax* spp.) from the southwestern Balkans. *Vertebrate Zoology*, 73, 525-544. [M21a]
177. Li, T.C., Wang, Y.K., Sui, Z.X., Wang, T., Nian, J.Z., Jiang, J.Z., ..., Huang, D.W. (2021). Multiple mitochondrial haplotypes within individual specimens may interfere with species identification and biodiversity estimation by DNA barcoding and metabarcoding in fig wasps. *Systematic Entomology*, 46(4), 887-899. [M21a]
178. Ye, Z., Zhao, C., Raborn, R. T., Lin, M., Wei, W., Hao, Y., Lynch, M. (2022). Genetic diversity, heteroplasmy, and recombination in mitochondrial genomes of *Daphnia pulex*, *Daphnia pulicaria*, and *Daphnia obtusa*. *Molecular biology and evolution*, 39(4), msac059. [M21a+]
179. Lee, J., Willett, C.S. (2022). Frequent paternal mitochondrial inheritance and rapid haplotype frequency shifts in copepod hybrids. *Journal of Heredity*, 113(2), 171-183. [M22]
180. Benovics, M., Mikulíček, P., Žákovcová, Z., Papežík, P., Pantoja, C. (2022). Hidden in plain sight: novel molecular data reveal unexpected genetic diversity among paramphistome parasites (Digenea: Paramphistomoidea) of European water frogs. *Parasitology*, 149(11), 1425-1438. [M21]
181. Allison, T.M., Radzvilavicius, A.L., Dowling, D.K. (2021). Selection for biparental inheritance of mitochondria under hybridization and mitonuclear fitness interactions. *Proceedings of the Royal Society B*, 288(1964), 20211600. [M21]
182. Santovito, D., Brustenga, L., Lucentini, L., Plazzi, F., Chiesa, S., Passamonti, M. (2023). Negative Evidence for Sex-Linked Heteroplasmy in the Nemertean Worm *Notospermus geniculatus* (Delle Chiaje, 1822). *Sustainability*, 15(13), 10212. [M22]
183. Ho, K.W., Hanafiah, M.F.M. (2024). Mitochondrial heteroplasmy in crustaceans and its implications to species delimitation: a mini-review. *Journal of Sustainability Science and Management*, 19(9), 192-203. [M52]
184. Meilink, W., van Beek, F.D., van de Breevaart, I., de Geus, S., Hellendoorn, C., Jahangier, F., ..., Wielstra, B. (2024). Difficulties in species identification in water frogs (genus *Pelophylax*) using morphological and molecular markers in The Netherlands. *Alytes*, 41(1-4), 49-55. [M52]
185. Kanjuh, T. (2023). Genetic diversity of brown trout (*Salmo trutta* L., 1758) of the Danube basin on the territory of Croatia. Doctoral dissertation, University of Zagreb. Faculty of Agriculture. [M71]
186. Allison, T. (2023). Theoretical and empirical insights into the ecology of oxidative phosphorylation in bilaterian metazoans. Doctoral dissertation, Monash University. [M71]
187. Allison, T.M., Radzvilavicius, A.L., Dowling, D.K. (2021). Selection for biparental inheritance of mitochondria under hybridization and mitonuclear fitness interactions. *Proceedings of the Royal Society B*, 288(1964), p.20211600. [M21]
188. Wang, Y. (2021). Genotyping and Mitochondrial Phylogenomics of the Asexual Fish *Poeciliopsis Monacha-Latidens*. Doctoral dissertation. [M71]
189. Strachinis, I., Mikulicek, P., Javorčík, Ad., Benovics, M., Papežík, Petr. (2025). A new diagnostic character to distinguish the Epirus Waterfrog, *Pelophylax epeiroticus* (Schneider, Sofianidou & Kyriakopoulou-Sklavounou, 1984), from the syntopic Balkan Frog, *Pelophylax ridibundus kurtmuelleri* (Gayda, 1940). *Herpetology Notes*, 18, 329-333. [M24]

Razpet, A., Šunje, E., Kalamujić, B., Tulić, U., Pojskić, N., Krizmanić, I., Marić, S. (2016). Genetic differentiation and population dynamics of Alpine salamanders (*Salamandra atra*, Laurenti 1768) in Southeastern Alps and Dinarides. *Herpetological Journal*, 26, 111–119.

190. De Meester, G. (2017). Toxin Variation in Alpine Salamander Populations. Doctoral dissertation, Universiteit Antwerpen. [M71]
191. Žagar, A., Carretero, M. A., Marguč, D., Simčič, T., Vrezec, A. (2018). A metabolic syndrome in terrestrial ectotherms with different elevational and distribution patterns. *Ecography*, 41(10), 1728-1739. [M21a]
192. Iannella, M., D'Alessandro, P., Biondi, M. (2018). Evidences for a shared history for spectacled salamanders, haplotypes and climate. *Scientific Reports*, 8(1), 1-11. [M21]

193. Bonato, L., Corbetta, A., Giovine, G., Romanazzi, E., Šunje, E., Vernesi, C., Crestanello, B. (2018). Diversity among peripheral populations: genetic and evolutionary differentiation of *Salamandra atra* at the southern edge of the Alps. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research*, 56(4), 533-548. [M21a]
194. Šunje, E., Pasmans, F., Maksimović, Z., Martel, A., Rifatbepović, M. (2018). Recorded mortality in the vulnerable Alpine salamander, *Salamandra atra prenzensis* (Amphibia: Caudata), is not associated with the presence of known amphibian pathogens. *Salamandra*, 54(1), 75-79. [M21]
195. Šunje, E., Van Damme, R., Jelić, D., Mueller, M., Škrijelj, R., Helfer, V. (2019). Morphometric characteristics of Alpine salamanders: a support for subspecies validation and conservation?. *Amphibia. Reptilia*, 40(1), 79-89. [M22]
196. Cikovac, P., Ljubisavljević, K. (2020). Another isolated relic population of the Alpine salamander (*Salamandra atra* Laurenti, 1768) (Amphibia: Caudata: Salamandridae) in the Balkans. *Russian Journal of Herpetology*, 27(2), 109-112. [M23]
197. Hantzschmann, A.M. (2020). Population ecology of the yellow-bellied toad (*Bombina variegata*) at the northern range margin: Focusing on demography and genetics. Doctoral dissertation, Universität Koblenz-Landau. [M71]
198. Roner, L., Costa, A., Pedrini, P., Matteucci, G., Leonardi, S., Romano, A. (2020). A Midsummer Night's Diet: Snapshot on Trophic Strategy of the Alpine Salamander, *Salamandra atra*. *Diversity*, 12(5), 202. [M22]
199. De Meester, G., Šunje, E., Prinsen, E., Verbruggen, E., Van Damme, R. (2021). Toxin variation among salamander populations: discussing potential causes and future directions. *Integrative Zoology*, 16(3), 336-353. [M21a]

После избора:

200. Čengić, M., Šunje, E., Bonato, L., Van Damme, R., Lenders, R.H., Huijbregts, M. A., ..., Schipper, A. M. (2024). A Multi-Modelling Approach for Informing the Conservation of a Cold-Adapted Terrestrial Amphibian in the Face of Climate Change. *Journal of Biogeography*, 51(12), 2469-2483. [M21]
201. Šunje, E., Courant, J., Vesnić, A., Koren, T., Bilela, L.L., Van Damme, R. (2022). Patterns of variation in dietary composition among four populations of Alpine salamanders (*Salamandra atra prenzensis*). *Amphibia-Reptilia*, 43(4), 331-345. [M21]
202. Hantzschmann, A.M., Sinsch, U., Göttlicher, C., Pröhl, H. (2021). Conservation genetics of yellow-bellied toads (*Bombina variegata*): a matter of geographical scale and isolation. *Conservation Genetics*, 22(1), 83-96. [M22]
203. Dufresnes, C., Rodrigues, N., Savary, R. (2022). Slow and steady wins the race: contrasted phylogeographic signatures in two Alpine amphibians. *Integrative Zoology*, 17(1), 181-190. [M21a+]
204. De Meester, G., Šunje, E., Prinsen, E., Verbruggen, E., Van Damme, R. (2021). Toxin variation among salamander populations: Discussing potential causes and future directions. *Integrative Zoology*, 16(3), 336-353. [M21a]
205. Šunje, E. (2022). Surviving in isolation: genetic and phenotypic variation in fragmented populations of the Alpine salamander *Salamandra atra prenzensis* (Amphibia: Urodela: Salamandridae). Doctoral dissertation, University of Antwerp. [M71]
206. Gippner, S. (2024). Implications and Opportunities of Hybridization in Phylogeography and Species Delimitation with Insights from Palearctic Amphibians. Doctoral dissertation, Dissertation, Braunschweig, Technische Universität Braunschweig. [M71]

Prokić, D.M., Borković-Mitić, S.S., Krizmanić, I.I., Mutić, J.J., Trifković Đ.J., Gavrić, P.J., Despotović, G.S., Gavrilović, R.B., Radovanović, B.T., Pavlović, Z.S., Saičić, S.Z. (2016). Bioaccumulation and effects of metals on oxidative stress and neurotoxicity parameters in the frogs from the *Pelophylax esculentus* complex. *Ecotoxicology*, 25(8), 1531–1542.

207. D'Errico, G., Vitiello, G., De Tommaso, G., Abdel-Gawad, F.K., Brundo, M.V., Ferrante, M., De Maio, A., Trocchia, S., Bianchi, A.R., Ciarcia, G., Guerriero, G. (2018). Electron Spin Resonance (ESR) for the study of Reactive Oxygen Species (ROS) on the isolated frog skin (*Pelophylax bergeri*): A non-invasive method for environmental monitoring. *Environmental research*, 165, 11-18. [M21a+]
208. Parisi, C., Guerriero, G. (2019). Antioxidative Defense and Fertility Rate in the Assessment of Reprotoxicity Risk Posed by Global Warming. *Antioxidants*, 8(12), 622. [M21a]
209. Romero, A.L.N., Moratta, M.A.H., Rodríguez, M.R., Quiroga, L.B., Echegaray, M., Sanabria, E.A. (2019). Toxicity of wine effluents and assessment of a depuration system for their control: assay with tadpoles of *Rhinella arenarum* (Bufonidae). *Ecotoxicology*, 28(1), 48-61. [M22]
210. Leng, F., Liu, Y., Li, G., Lai, W., Zhang, Q., Liu, W., Hu, C., Li, P., Sheng, F., Huang, J., Zhang, R. (2019). Cu_{2-x}Se nanoparticles (Cu_{2-x}Se NPs) mediated neurotoxicity via oxidative stress damage in PC-12 cells and BALB/c mice. *RSC Advances*, 9(63), 36558-36569. [M22]
211. Boiarski, D.R., Toigo, C.M., Sobjak, T.M., Santos, A.F.P., Romão, S., Guimarães, A.T.B. (2020). Assessment of antioxidant system, cholinesterase activity and histopathology in *Lithobates catesbeianus* tadpoles exposed to water from an urban stream. *Ecotoxicology*, 29(3), 314-326. [M22]

- 212.Ivanova, E.S., Komov, V.T., Khabarova, L.S., Udodenko, Y.G., Bazhenova, D.E., Poddubnaya, N.Y., Bushmanova, N.A. (2020). Mercury Content in Tissues of Amphibians of Northwest Russia (Vologda Region). In; IV International Scientific and Practical Conference'Anthropogenic Transformation of Geospace: Nature, Economy, Society'(ATG 2019) (pp. 75-79). Atlantis Press. [M52]

После izbora:

- 213.Tatlı, H.H., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Microplastic prevalence in anatolian water frogs (*Pelophylax* spp.). *Journal of Environmental Management*, 321, 116029. [M21a]
- 214.Salica, M.J., Gastón, M.S., Akmentins, M.S., Vaira, M. (2024). Threatened aquatic Andean frogs and mining activity in the Lithium Triangle of South America: Can both coexist?. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 34(1), e4044. [M21]
- 215.Webb, R.J., Cuff, C., Berger, L. (2024). Glutathione-Mediated Metal Tolerance in an Amphibian Chytrid Fungus (*Batrachochytrium dendrobatidis*). *Environmental Toxicology and Chemistry*, 43(7), 1583-1591. [M21]
- 216.Ediagbonya, T.F., Ogunjobi, J.A., Odinaka, C.V., Adenikinju, C.A. (2022). Bioaccumulation of elemental concentrations in sediment and frog (*Pyxicephalus edulis*) in Igbeebo River, Ondo state, Nigeria. *Chemistry Africa*, 5(4), 1153-1165. [M22]
- 217.Fernandes, I.F., Utsunomiya, H.S.M., de Lacerda Valverde, B.S., Ferraz, J.V.C., Fujiwara, G.H., Gutierrez, D.M., ..., dos Santos Carvalho, C. (2021). Ecotoxicological evaluation of water from the Sorocaba River using an integrated analysis of biochemical and morphological biomarkers in bullfrog tadpoles, *Lithobates catesbeianus* (Shaw, 1802). *Chemosphere*, 275, 130000. [M21a]
- 218.Peluso, J., Chehda, A.M., Olivelli, M.S., Aronzon, C.M. (2024). Ecotoxicological effects of the emerging contaminant ivermectin on *Rhinella arenarum*: A comparative study of active ingredient and commercial formulation. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 283, 109965. [M21a+]
- 219.Chávez-Ramírez, E.A., Mussali-Galante, P., Tovar-Sánchez, E., Ochoa-Ochoa, L.M., Mercado-Silva, N. (2024). Metal bioaccumulation and assemblage attributes for anurans in the Sierra de Huautla biosphere reserve, Mexico. *Tropical Conservation Science*, 17, 19400829241245353. [M22]
- 220.Long, X.Z., Xu, M.D., Dong, W.J., Yang, X.M., Cui, L.Y., Tong, Q. (2025). Differential impact of wildfire and rice straw ash on the skin microbiota of *Rana dybowskii* adults and tadpoles. *Environmental Pollution*, 366, 125470. [M21]
- 221.Pastorino, P., Bertoli, M., Caldaroni, B., Giugliano, R., Ciccotelli, V., Vivaldi, B., ..., Elia, A.C. (2025). Influence of water chemistry and contaminant occurrence on the oxidative stress ecology of *Cottus gobio* in a high-mountain lake (Carnic Alps). *Environmental Research*, 264, 120343. [M21a+]
- 222.Guezgouz, N., Parisi, C., Boubsil, S., Grieco, G., Hana, S.A., Guerriero, G. (2021). Heavy metals assessment in the Medjerda river basin (Northeastern Algeria): A preliminary water analysis and toad skin biopsy. *Proceedings of the Zoological Society*, 74, 104-113. [M24].
- 223.da Rocha Braga, R., de Menezes Gondim, P., Pereira, R.M., Batista, B.L., Matushima, E.R. (2022). *Leptodactylus macrosternum* (Anura: Leptodactylidae) as a bioindicator of potentially toxic chemical elements in irrigated perimeters in northeastern Brazil. *Environmental Chemistry and Ecotoxicology*, 4, 124-131. [M52]
- 224.Vasconcelos-Teixeira, R., Titon, S.C., Titon Jr, B., Pompêo, M.L., Gomes, F.R., Assis, V.R. (2022). Stress response, immunity, and organ mass in toads (*Rhinella diptycha*) living in metal-contaminated areas. *Biological trace element research*, 200(2), 800-811. [M22]
- 225.Tatlı, H., Altunışık, A., Gedik, K. (2022). Trace element bioaccumulation and health risk assessment derived from leg consumption of the marsh frog, *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771). *Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, 39(3), 182-190. [M52]
- 226.Fernandes, I.F., Fujiwara, G.H., Utsunomiya, H. S. M., Souza, I.C., Monteiro, D.A., Monferrán, M.V., ..., dos Santos Carvalho, C. (2024). Oxidative stress and neurotoxicity induced by exposure to settleable atmospheric particulate matter in bullfrog tadpoles, *Aquarana catesbeiana* (Shaw, 1802). *Chemosphere*, 353, 141576. [M21a]
- 227.Arjonas, V.H., Fernandes, I.F., Carvalho, M.D.A.R., de Oliveira, L.C., Utsunomiya, H.S.M., Fujiwara, G.H., Carvalho, C.D.S. (2025). Biomonitoring Metal Pollution in a Reservoir and River in Brazil Using Bullfrog Tadpoles' Tissues and Biomarkers. *Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology*, 114(1), 1-7. [M22]
- 228.Arjonas, V.H., Fernandes, I.F., Carvalho, M.D.A.R., Oliveira, L.C.D., Utsunomiya, H.S.M., Fujiwara, G.H., Carvalho, C.D.S. (2025). Review of biomonitoring metals in rivers using bullfrog tadpoles: an applicability study of exposed animals to Sorocaba River. *Acta Limnologica Brasiliensia*, 37, e6. [M24]
- 229.Braga, R.D.R. (2022). Alterações morfológicas em tecidos linfóide e endócrino de anuros sujeitos à contaminação ambiental em áreas cultivadas no estado do Ceará. Doctoral dissertation, Universidade de São Paulo. [M71]

230. Lima, M.S.C.S., Pederassi, J., dos Santos Sousa, C.A., Sobrinho, J.M.F., de Sousa Andrade, J. (2023). Influence of temperature on larval development of *Pleurodema diplolister* (amphibia, anura, leptodactylidae). *Cuadernos de Educación y Desarrollo*, 15(6), 5416-5432. [M52]
231. Peluso, J., Martínez Chehda, A., Olivelli, M. (2024). Ecotoxicological Effects of the Emerging Contaminant Ivermectin on *Rhinella arenarum*: A Comparative Study of Active Ingredient and Commercial Formulation. *Biochemistry and Physiology Part C: Toxicology & Pharmacology*, 283, 109965. [M21a+]
232. Pastorino, P., Colussi, S., Varello, K., Meletiadi, A., Alberti, S., Di Blasio, A., ..., Prearo, M. (2023). Interdisciplinary approach to solve unusual mortalities in the European common frog (*Rana temporaria*) in two high-mountain ponds affected by climate change. *Environmental research*, 222, 115411. [M21a+]
233. Esmailbeigi, M., Duncan, R., Kefferd, B., Ezaz, T., Clulow, T. (2024). Evidence for a metal disease refuge: The amphibian-killing fungus (*Batrachochytrium dendrobatidis*) is inhibited by environmentally-relevant concentrations of metals tolerated by amphibians. *Environmental Research*, 261, 119752. [M21a+]
- Krizmanić, I., Mesaroš, G., Džukić, G., Kalezić, L. M. (1997). Morphology of the smooth newt (*Triturus vulgaris*) in former Yugoslavia: Taxonomical implications and distribution patterns. *Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae*, 43(4), 345–357**
234. Džukić, G., Kalezić, M.L. (2004). The biodiversity of amphibians and reptiles in the Balkan Peninsula. In: Griffiths H.I., Kryštufek B., Reed J.M. (eds) *Balkan Biodiversity*. Springer, Dordrecht. pp. 167-192. [M13]
235. Janiga, M., Mlichová, K. (2004). A morphometric study of two Carpathian newt populations (*Triturus montandoni*): North-West and South-East Tatra mountains. *Oecologia Montana*, 13(1-2), 6-10. [M52]
236. Bonato, L. (Ed.). (2007). *Atlante degli Anfibi e dei Rettili del Veneto* (Vol. 1). EDICICLO EDITORE. [M41]
237. Tibor, S.O.S. (2008). Review of recent taxonomic and nomenclatural changes in European Amphibia and Reptilia related to Romanian herpetofauna. *Herpetologica Romanica*, 2, 61-91. [M52]
238. Ćirović, R., Radović, D., Vukov, T.D. (2008). Breeding site traits of European newts (*Triturus macedonicus*, *Lissotriton vulgaris*, and *Mesotriton alpestris*: Salamandridae) in the Montenegrin karst region. *Archives of Biological Sciences*, 60(3), 459-468. [M51]
239. TRÓCSÁNYI, B., SCHÄFFER, D.A. (2008). Preliminary evaluation of the herpetofauna of habitats selected as sample areas for biomonitoring along river Drava, Croatia. In: *Biodiversity studies along the Drava River*, (Purger, J.J. ed.). University of Pécs, Pécs, Hungary, 275-285. [M14]
240. Sotiropoulos, K., Legakis, A., Polymeni, R.M. (2008). Patterns of morphometric variation in the smooth newt (*Lissotriton vulgaris*) from Greece: Environmental correlates. *Journal of Natural History*, 42(5-8), 435-450. [M22]
241. Dubois, A., Raffaelli, J. (2009). A new ergotaxonomy of the family Salamandridae Goldfuss, 1820 (Amphibia, Urodela). *Alytes*, 26(1-4), 1. [M51]
242. Литвинчук, С.Н., Боркин, Л.Я. (2009). Эволюция, систематика и распространение гребенчатых тритонов (*Triturus cristatus* complex) на территории России и сопредельных стран. Российская академия наук, Зоологический институт, Российская академия наук, Институт цитологии. Издательство "Европейский Дом" (Санкт-Петербург), 1-592. [M41]
243. Lauš, B., Jelić, D., Burić, I., Kolarić, A., Koren, T. (2012). Distribucija i zaštita faune vodozemaca i gmazova slivnog područja rijeke Zrmanje. *Hyla: Herpetological bulletin*, 2012(2), 3-17. [M24]
244. Jelić, D. (2014). Checklist of Croatian amphibians and reptiles with bibliography of 250 years of research. *Natura Sloveniae*, 16(2), 17. [M24]
245. Zimić, A., Čengić, M. (2014). Preliminarni podaci batraholoških (Chordata: Vertebrata: Amphibia) istraživanja na planini Visočici. *Prilozi fauni Bosne i Hercegovine*, 10, 49-58. [M52]
246. Pabijan, M., Zieliński, P., Dudek, K., Stuglik, M., Babik, W. (2017). Isolation and gene flow in a speciation continuum in newts. *Molecular phylogenetics and evolution*, 116, 1-12. [M21]
247. ÇÖRDÜK, N., GÜL, Ç., TOSUNOĞLU, M., SOTIROPOULOS, K. (2017). Taxonomic status of a newly described island population of the smooth newt *Lissotriton vulgaris* (Linnaeus, 1758) from Bozcaada (Çanakkale, Turkey). *Turkish Journal of Zoology*, 41(1), 189-195. [M22]
248. Wielstra, B., Canestrelli, D., Cvijanović, M., Denoël, M., Fijarczyk, A., Jablonski, D., ..., Pezzarossa, A. (2018). The distributions of the six species constituting the smooth newt species complex (*Lissotriton vulgaris* sensu lato and *L. montandoni*)—an addition to the New Atlas of Amphibians and Reptiles of Europe. *Amphibia. Reptilia*, 39(2), 252-259. [M22]
249. Niedzicka, M.E. (2022). A genetic linkage map of *Lissotriton* newts. Doctoral dissertation, University of Krakow. [M71]
250. Niedzicka, M.E., Głowacki, B.M., Zieliński, P., Babik, W. (2020). Morphology is a poor predictor of interspecific admixture—the case of two naturally hybridizing newts *Lissotriton montandoni* and *Lissotriton vulgaris* (Caudata: Salamandridae). *Amphibia. Reptilia*, 41(4), 489-500. [M22]

После izbora:

251. Izadian, M., Hosseini Tayefeh, F., Ghasemi, S., Ghorbanzadeh Zaferani, S.G. (2023). A Review of the Biological Status, Population Threats and Habitat Management of the Iranian Brook Salamander *Paradactylodon persicus* in Iran. *Experimental animal Biology*, 11(4), 15-29. [M52]
252. Niedzicka, M. (2022). A genetic linkage map of *Lissotriton* newts. Doctoral dissertation. [M71]
253. Кидова, Е.А. (2021). Размножение, развитие и рост тритона Ланца (*Lissotriton lantzi*, Amphibia, Caudata, Salamandridae) в зоокультуре. Doctoral dissertation, Российский государственный аграрный университет-Московская сельскохозяйственная академия им. К.А. Тимирязева. [M71]

Spasić Bošković, O., Krizmanić, I., Vujošević, M. (1999). Population composition and genetic variation of water frogs (Anura: Ranidae) from Yugoslavia. *Caryologia*, 52(1-2), 9–20.

254. Mikulíček, P., Kotlík, P. (2001). Two water frog populations from western Slovakia consisting of diploid females and diploid and triploid males of the hybridogenetic hybrid *Rana esculenta* (Anura, Ranidae). *Zoosystematics and Evolution*, 77(1), 59-64. [M24]
255. Borkin, L.J., Litvinchuk, S.N., Mannapova, E.I., Pestov, M.V., Rosanov, J.M. (2002). The distribution of green frogs (*Rana esculenta* complex) in Nizhny Novgorod Province, central European Russia. *Russian Journal of Herpetology*, 9(3), 195-208. [M24]
256. Mezhzhherin, S.V., Morozov-Leonov, S.Y., Nekrasova, O.D. (2004). Natural transfer of nuclear genes in hybrid populations of green frogs *Rana esculenta* L., 1758 complex: space—time analysis of the phenomenon. *Russian Journal of Genetics*, 40(12), 1364-1370. [M23]
257. Džukić, G., Kalezić, M.L. (2004). The biodiversity of amphibians and reptiles in the Balkan Peninsula. In: Griffiths H.I., Kryštufek B., Reed J.M. (eds) *Balkan Biodiversity*. Springer, Dordrecht. pp. 167-192. [M13]
258. Christiansen, D.G., Fog, K., Pedersen, B.V., Boomsma, J.J. (2005). Reproduction and hybrid load in all-hybrid populations of *Rana esculenta* water frogs in Denmark. *Evolution*, 59(6), 1348-1361. [M21a]
259. De Barro, P.J., Hidayat, S.H., Frohlich, D., Subandiyah, S., Ueda, S. (2008). A virus and its vector, pepper yellow leaf curl virus and *Bemisia tabaci*, two new invaders of Indonesia. *Biological Invasions*, 10(4), 411-433. [M21]
260. Martirosyan, A., Stepanyan, I. (2009). Features of the karyotypes of *Pelophylax ridibundus* Pallas, 1771 and *Rana macrocnemis* Boulenger, 1885 (Amphibia: Ranidae) from Armenia. *Comparative Cytogenetics*, 3, 11. [M23]
261. Moresco, R.M., Maniglia, T.C., De Oliveira, C., Margarido, V.P. (2013). The pioneering use of ISSR (Inter Simple Sequence Repeat) in Neotropical anurans: preliminary assessment of genetic diversity in populations of *Physalaemus cuvieri* (Amphibia, Leiuperidae). *Biological Research*, 46(1), 53-57. [M22]
262. Mikulíček, P., Kautman, M., Demovič, B., Janko, K. (2014). When a clonal genome finds its way back to a sexual species: evidence from ongoing but rare introgression in the hybridogenetic water frog complex. *Journal of evolutionary biology*, 27(3), 628-642. [M21]
263. Zalešna, A., Florek, M., Rybacki, M., Ogielska, M. (2017). Variability of NOR patterns in European water frogs of different genome composition and ploidy level. *Comparative Cytogenetics*, 11(2), 249. [M23]
264. Čavlović, K., Buj, I., Karaica, D., Jelić, D., Choleva, L. (2018). Composition and age structure of the *Pelophylax esculentus* complex (Anura; Ranidae) population in inland Croatia. *Salamandra*, 54(1), 11-20. [M21]
265. Vucić, M., Jelić, D., Klobučar, G., Prkljačić, B., Jelić, M. (2018). Molecular identification of species and hybrids of water frogs genus *Pelophylax* from Lake Skadar, Southeast Adriatic drainages (Amphibia: Ranidae). *Salamandra*, 54(2), 147-157. [M21]
266. Karaica, D., Buj, I., Čavlović, K., Stanković, V.M. (2016). Comparative morphology and ecology of the *Pelophylax esculentus* complex in Croatia. *Salamandra*, 52(2), 161-170. [M22]
267. Vucić, M. (2015). Određivanje vrsta i hibrida zelenih žaba (rod *Pelophylax*) sa Skadarskog jezera (Crna Gora) analizom molekularnih biljega. Doctoral dissertation, University of Zagreb. Faculty of Science. Department of Biology. [M71]

После izbora:

268. Papežik, P., Mikulíček, P., Benovics, M., Balogová, M., Choleva, L., Doležalková-Kaštánková, M., ..., Jablonski, D. (2023). Comparative mitochondrial phylogeography of water frogs (Ranidae: *Pelophylax* spp.) from the southwestern Balkans. *Vertebrate Zoology*, 73, 525-544. [M21a]
269. Balogová, M., Pipová, N., Papežik, P., Uhrin, M., Majláth, I., Majláthová, V., Mikulíček, P. (2025). Filling a gap in central Europe: morphological and genetic variation in the hybridogenetic complex of water frogs (genus *Pelophylax*) in Slovakia. *Salamandra*, 61(2). [M22]
270. Dedukh, D., Maslova, A., Al-Rikabi, A., Padutsch, N., Liehr, T., Krasikova, A. (2023). Karyotypes of water frogs from the *Pelophylax esculentus* complex: results of cross-species chromosomal painting. *Chromosoma*, 132(4), 329-342. [M22]
271. Mezhzhherin, S.V., Morozov-Leonov, S.Y., Rostovska, O.V. (2024). Nuclear gene introgressions in hybrid populations of water frog *Pelophylax esculentus* complex: geographical analysis of the phenomenon and its interpretation. *Genetica*, 152(1), 31-42. [M23]

272. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho- and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
273. Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: Pelophylax Esculentus Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Krizmanic, I., Vukov, T., Kalezić, M. (2005). Bergmann's Rule is size-related in European Newts (*Triturus*). *Herpetological Journal*, 15, 205–206.

274. Sanuy, D., Leskovar, C., Oromi, N., Sinsch, U. (2006). Demographic life history traits of reproductive natterjack toads (*Bufo calamita*) vary between northern and southern latitudes. *Amphibia. Reptilia*, 27(3), 365-375. [M22]
275. Adams, D.C., Church, J.O. (2008). Amphibians do not follow Bergmann's rule. *Evolution*, 62(2), 413-420. [M21a]
276. Sotiropoulos, K., Legakis, A., Polymeni, R.M. (2008). Patterns of morphometric variation in the smooth newt (*Lissotriton vulgaris*) from Greece: Environmental correlates. *Journal of Natural History*, 42(5-8), 435-450. [M22]
277. Romano, A., Mattoccia, M., Marta, S., Bogaerts, S., Pasmans, F., Sbordoni, V. (2009). Distribution and morphological characterization of the endemic Italian salamanders *Salamandrina perspicillata* (Savi, 1821) and *S. terdigitata* (Bonnaterre, 1789) (Caudata: Salamandridae). *Italian Journal of Zoology*, 76(4), 422-432. [M22]
278. Литвинчук, С.Н., Боркин, Л.Я. (2009). Эволюция, систематика и распространение гребенчатых тритонов (*Triturus cristatus* complex) на территории России и сопредельных стран. Российская академия наук, Зоологический институт, Российская академия наук, Институт цитологии. 592 стр. [M41]
279. Băncilă, R.I., Plăiașu, R., Cogălniceanu, D. (2009). Effect of latitude and altitude on body size in the common frog (*Rana temporaria*) populations. *Studii și Cercetări: Biologie*, 17, 43-46. [M51]
280. Watt, C., Mitchell, S., Salewski, V. (2010). Bergmann's rule; a concept cluster?. *Oikos*, 119(1), 89-100. [M21]
281. Sinsch, U., Marangoni, F., Oromi, N., Leskovar, C., Sanuy, D., Tejedo, M. (2010). Proximate mechanisms determining size variability in natterjack toads. *Journal of Zoology*, 281(4), 272-281. [M21]
282. Ficetola, G.F., Scali, S., Denoël, M., Montinaro, G., Vukov, T.D., Zuffi, M.A., Padoa-Schioppa, E. (2010). Ecogeographical variation of body size in the newt *Triturus carnifex*: comparing the hypotheses using an information-theoretic approach. *Global Ecology and Biogeography*, 19(4), 485-495. [M21a]
283. Liao, W.B., Lu, X. (2011). Variation in body size, age and growth in the Omei treefrog (*Rhacophorus omeimontis*) along an altitudinal gradient in western China. *Ethology Ecology and Evolution*, 23(3), 248-261. [M22]
284. Firkowski, C.R. (2011). A evolução da miniaturização em brachycephalus (Anura: Brachycephalidae). Universidade federal do Parana, Curitiba. [M71]
285. Hu, J., Xie, F., Li, C., Jiang, J. (2011). Elevational patterns of species richness, range and body size for spiny frogs. *PLoS One*, 6(5), e19817. [M21]
286. Hasumi, M., Borkin, L.J. (2012). Age and body size of *Salamandrella keyserlingii* (Caudata: Hynobiidae): a difference in altitudes, latitudes, and temperatures. *Organisms Diversity & Evolution*, 12(2), 167-181. [M23]
287. Trochet, A., Deluen, M., Bertrand, R., Calvez, O., Martínez-Silvestre, A., Verdaguer-Foz, I., ..., Guillaume, O. (2019). Body size increases with elevation in Pyrenean newts (*Calotriton asper*). *Herpetologica*, 75(1), 30-37. [M22]
288. Hinneberg, H., Riedel, E.M., Foerster, K., Kupfer, A. (2020). Interrelation of colouration and morphological traits in Northern Crested Newts (*Triturus cristatus*): towards a non-invasive tool for age determination. *Salamandra*, 56(1), 57-65. [M21]

После izbora:

289. Johnson, J.V., Finn, C., Guirguis, J., Goodyear, L.E., Harvey, L.P., Magee, R., ..., Pincheira-Donoso, D. (2023). What drives the evolution of body size in ectotherms? A global analysis across the amphibian tree of life. *Global Ecology and Biogeography*, 32(8), 1311-1322. [M21a]

Krizmanić, I.I., Ivanović, A.T. (2010). Population systems of the *Pelophylax esculentus* complex in the southern part of its range. *Folia Zoologica*, 59(3), 215–222.

290. Mikuliček, P., Kautman, M., Demović, B., Janko, K. (2014). When a clonal genome finds its way back to a sexual species: evidence from ongoing but rare introgression in the hybridogenetic water frog complex. *Journal of evolutionary biology*, 27(3), 628-642. [M21]
291. Bove, P., Milazzo, P., Barbuti, R. (2014). The role of deleterious mutations in the stability of hybridogenetic water frog complexes. *BMC evolutionary biology*, 14(1), 107. [M22]
292. Džukić, G., Cvijanović, M., Urošević, A., Vukov, T.D., Tomašević-Kolarov, N., Slijepčević, M., ..., Kalezić, M.L. (2015). The batrachological collections of the Institute for biological research 'Siniša Stanković', University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, (8), 118-167. [M52]

293. Vucić, M. (2015). Određivanje vrsta i hibrida zelenih žaba (rod *Pelophylax*) sa Skadarskog jezera (Crna Gora) analizom molekularnih biljega (Doctoral dissertation, University of Zagreb. Faculty of Science. Department of Biology.). [M71]
294. Iftime, A., Iftime, O. (2016). Contributions to the knowledge on the amphibians and reptiles of Teleorman county (southern Romania). *Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"*, 58(1-2), 63-71. [M52]
295. Karaica, D., Buj, I., Čavlović, K., Stanković, V.M. (2016). Comparative morphology and ecology of the *Pelophylax esculentus* complex in Croatia. *Salamandra*, 52(2), 161-170. [M22]
296. Prokić, M.D. (2016). Parametri antioksidacionog sistema u tkivima žaba *Pelophylax esculentus* kompleksa kao biomarkeri izlaganja metalima (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu, Biološki fakultet). [M71]
297. Бархатов, А.С. (2017). Морфогенетическая структура популяций озерной лягушки *Pelophylax ridibundus* Белгородского района. Магистерская диссертация, БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, БЕЛГОРОД. [M72]
298. Čavlović, K., Buj, I., Karaica, D., Jelić, D., Choleva, L. (2018). Composition and age structure of the *Pelophylax esculentus* complex (Anura; Ranidae) population in inland Croatia. *Salamandra*, 54(1), 11-20. [M21]
299. Снегин, Э.А., Бархатов, А.С. (2019). Морфогенетическая структура популяций озёрной лягушки *Pelophylax ridibundus* (Amphibia, Anura) в условиях городской среды. *Theoretical and Applied Ecology*, 1, 47-54. [M52]
300. Chikhlyayev, I.V., Ruchin, A.B., Kirillov, A.A. (2020). ECOLOGICAL ANALYSIS OF THE HELMINTH FAUNA IN *BUFO BUFO* (AMPHIBIA: ANURA) FROM VARIOUS HABITATS. *Nature Conservation Research* 5(2), 1-9. [M52]
301. Petrović, T.G. (2020). Morfološka varijabilnost i obrasci korelacija elemenata ekstremiteta bezrepih vodozemaca (Anura, Amphibia) (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu-Biološki fakultet). [M71]

После izbora:

302. Papežik, P., Mikuliček, P., Benovics, M., Balogová, M., Choleva, L., Doležalková-Kaštánková, M., ..., Jablonski, D. (2023). Comparative mitochondrial phylogeography of water frogs (Ranidae: *Pelophylax* spp.) from the southwestern Balkans. *Vertebrate Zoology*, 73, 525-544. [M21a]
303. Balogová, M., Pipová, N., Papežik, P., Uhrin, M., Majláth, I., Majláthová, V., Mikuliček, P. (2025). Filling a gap in central Europe: morphological and genetic variation in the hybridogenetic complex of water frogs (genus *Pelophylax*) in Slovakia. *Salamandra*, 61(2). [M22]
304. Dedukh, D., Maslova, A., Al-Rikabi, A., Padutsch, N., Liehr, T., Krasikova, A. (2023). Karyotypes of water frogs from the *Pelophylax esculentus* complex: results of cross-species chromosomal painting. *Chromosoma*, 132(4), 329-342. [M22]
305. Mezhzherin, S.V., Morozov-Leonov, S.Y., Rostovska, O.V. (2024). Nuclear gene introgressions in hybrid populations of water frog *Pelophylax esculentus* complex: geographical analysis of the phenomenon and its interpretation. *Genetica*, 152(1), 31-42. [M22]
306. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho- and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
307. Breka, K.V., Plečaš, M., Vesović, N., Stojanović, K., Dudić, B., Stamenković, S.Ž. (2024). Diet patterns of water green frogs (*Pelophylax esculentus* complex) in mixed population systems in Serbia. *Acta Herpetologica*, 19(1), 57-68. [M22]

Vukov, T., Tomovic, L.J., Krizmanic, I., Labus, N., Jovic, D., Dzukic, G., Kalezic, M. (2015). Conservation Issues of Serbian Amphibians Identified from Distributional, Life History and Ecological Data. *Acta zool. bulg.*, 67(1), 105–116.

308. Frank, T., Saçdanaku, E., Duda, M., Bego, F. (2018). Amphibian and reptile fauna of the Vjosa river, Albania. *Acta ZooBot Austria*, 155, 323-336. [M52]
309. Marangoni, F., Stănescu, F., Courtis, A., Piñeiro, J. M., del Rosario Ingaramo, M., Cajade, R., Cogălniceanu, D. (2018). Coping with Aridity: Life History of *Chacophrys pierottii*, a Fossorial Anuran of Gran chaco. *South American Journal of Herpetology*, 13(3), 230-237. [M22]

После izbora:

310. Franca, R.C., Solé, M., França, F.G. (2024). Conservation status of Brazilian snakes inhabiting the Atlantic Forest of Northeastern Brazil. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 12, 1301717. [M22]
311. Breka, K.V., Plečaš, M., Vesović, N., Stojanović, K., Dudić, B., Stamenković, S.Ž. (2024). Diet patterns of water green frogs (*Pelophylax esculentus* complex) in mixed population systems in Serbia. *Acta Herpetologica*, 19(1), 57-68. [M24]

312. Breka, K.V. (2023). Mikrostranišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: Pelophylax Esculentus Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Krizmanić, I., Urošević, A., Simović, A., Krstić, M., Jović, D., Ajtić, R., Anđelković, M., Slijepčević, M., Đorđević, S., Golubović, A., Žikić, V., Džukić, G. (2015). Updated distribution of the european pond turtle *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) and its conservation issues in Serbia. *Archives of Biological Sciences*, 67(3), 1043–1053.

313. Golubović, A., Grabovac, D., Popović, M. (2017). Actual and potential distribution of the European Pond Turtle, *Emys orbicularis* (L. 1758) in Serbia, with conservation implications. *Acta Zoologica Bulgarica Supplementum*, 10, 49-56. [M23]
314. Nikolić, S., Golubović, A. (2017). Confiscated *Emys orbicularis* (L., 1758) dying out in a “temporary” reception facility in Serbia: a case study showing the urgency for a regional reptile rescue centre. *Acta Zoologica Bulgarica Supplementum*, 10, 115-120. [M23]
315. Frank, T., Sačdanaku, E., Duda, M., Bego, F. (2018). Amphibian and reptile fauna of the Vjosa river, Albania. *Acta ZooBot Austria*, 155, 323-336. [M52]
316. Urošević, A., Popović, M., Maričić, M., Pomorišac, G., Petrović, D., Grabovac, D., ..., Golubović, A. (2019). New data on the spread of *Trachemys scripta* (Thunberg in Schoepff, 1792)(Testudines: Emydidae) and its subspecies in Serbia. *Acta Zoologica Bulgarica*, 71(2), 247-251. [M23]

После избора:

317. Stanković, V., Marković, A., Pantović, J., Mesaroš, G., Batrićević, A. (2023). The need for unique international legal protection of pond habitats. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 33(11), 1369-1386. [M21a]
318. Gherbi, N., Tiar-Saadi, M., Bouchecker, A., Široký, P., Mezghiche, C., Draidi, K., ..., Tiar, G. (2023). Distribution and conservation status of European pond turtles *Emys orbicularis* (L., 1758) in Algeria. *Diversity*, 15(9), 993. [M22]
319. Ninkov, J.M., Szabados, K.L., Jakšić, S.P., Butorac, B.Z., Puzović, S.N., Kiš, A.M., Perić, R.D. (2023). Environmental impact assessment of land consolidation. *Zbornik Matice srpske za prirodne nauke*, 144, 7-20. [M51]
320. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
321. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
322. Hosseinian Youssefkhani, S.S., Yasser, A., Naser, M. (2022). Impact of abiotic factors and road networks on the freshwater turtle *Emys orbicularis* (Linnaeus, 1758) (Reptilia: Emydidae) in northern Iran. *Biologia Futura*, 73(3), 335-341. [M22]
323. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
324. Golubović, A., Maričić, M., Bjelica, V., Grabovac, D., Popović, M. (2022). The research on European pond turtle within the special nature reserve "Ludaš Lake". *Zaštita prirode*, 72(1-2), 53-62. [M52]
325. Divac, M., Jović, D., Stojanović, V. (2023). The new records of European pond turtle *Emys orbicularis*. *Zaštita prirode*, 73(2), 11-15. [M52]

Tomović, L.J., Urošević, A., Ajtić, R., Krizmanić, I., Simović, A., Labus, N., Jović, D., Krstić, M., Đorđević, S., Anđelković, M., Golubović, A., Džukić, G. (2015). Contribution to the knowledge of distribution of Colubrid snakes in Serbia. *Ecologica Montenegrina* 2(3), 162–186.

326. Đurakić, M.R., Milankov, V.R. (2019). Carapace shape variation of genetically divergent populations of *Testudo hermanni boettgeri* (Reptilia: Testudines). *Archives of Biological Sciences*, 71(4), 609-619. [M23]
327. Urošević, A. (2016). Introdokovana populacija Kočijevog gekona (*Mediodactylus kotschyi*, Steindachner 1870) u Smederevu. *Smederevski zbornik*, 5, 11-25. [M53]
328. Đorđević, J.D. (2015). Bogatstvo vrsta gmizavaca na teritoriji grada Niša. [M66]
329. Kostov, V., Slavevska-Stamenkovic, V., Ristovska, M., Stojov, V., Marić, S. (2020). Characteristics of the Danube Drainage Area in the Republic of Macedonia. In: Bănăduc D., Curtean-Bănăduc A., Pedrotti F., Cianfaglione K., Akeroyd J. (eds) *Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century* (Basics, Methods and Case Studies), pp. 381-392, Springer, Cham. [M13]
330. Boundy, J. (2020). Snakes of the World: A Supplement. CPC Press, Boca Raton, pp. 282. [M11]

После избора:

331. Paterna, A., Grano, M. (2024). Morphology of the maxillary bones in the Caspian whipsnake *Dolichophis caspius* (Serpentes: Colubridae) supports the opisthoglyphous model within western palearctic whipsnakes. *Biodiversity Journal*, 15, 693-700. [M24]
332. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
333. Raković, M., Bjelica, V., Novčić, I. (2024). The nest position and bank height of a bee-eater colony affect the likelihood of nest loss due to predation. *Journal of Ornithology*, 165(4), 1085-1089. [M22]
334. Bjelica, V., Milićević, A., Bugarčić, M., Anđelković, M. (2023). Winter activity of the Caspian whipsnake (*Dolichophis caspius*, Gmelin, 1789) in Belgrade, Serbia. *North-Western Journal of Zoology*, 19(2), 212-214. [M23]
335. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
336. Simić, Ž., Nikolić, S. (2024). Predation on *Anguis fragilis* by *Coronella austriaca* photo-documented by a citizen in a new UTM square in Serbia. *Kragujevac Journal of Science*, 46(2), 113-116. [M24]
337. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
338. Nikolić, S. (2025). Body bending in smooth snakes *Coronella austriaca* in Serbia. *The Herpetological Bulletin*, 29-30. 10.33256/hb172.2930. [M52]

Urošević, A., Ljubisavljević, K., Tomović, L.J., Krizmanić, L., Ajtić, R., Simović, A., Labus, N., Jović, D., Golubović, A., Anđelković, M., Džukić, G. (2015). Contribution to the knowledge of distribution and diversity of lacertid lizards in Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 2(3), 197–227.

339. Koleska, D., Jablonski, D. (2015). Tail trifurcation recorded in *Algyroides nigropunctatus* (Duméril & Bibron, 1839). *Ecologica Montenegrina*, 3, 26-28. [M24]
340. Džukić, G., Tomović, L., Anđelković, M., Urošević, A., Nikolić, S., Kalezić, M. (2017). The herpetological collection of the Institute for biological research „Siniša Stanković“, University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, 10, 57-104. [M52]
341. Čorović, J., Popović, M., Cogălniceanu, D., Carretero, M.A., Crnobrnja-Isailović, J. (2018). Distribution of the meadow lizard in Europe and its realized ecological niche model. *Journal of Natural History*, 52(29-30), 1909-1925. [M23]
342. Čorović, J., Crnobrnja-Isailović, J. (2018). Aspects of thermal ecology of the meadow lizard (*Darevskia praticola*). *Amphibia. Reptilia*, 39(2), 229-238. [M22]
343. Ljubisavljević, K., Tomović, L., Urošević, A., Gvozdenović, S., Iković, V., Zagora, V., Labus, N. (2018). Species diversity and distribution of lizards in Montenegro. *Acta Herpetologica*, 13(1), 3-11. [M22]
344. Čorović, J.V. (2020). Morfološke, fiziološke i populacione odlike perifernih populacija šumskog guštera (*Darevskia praticola*) u Srbiji (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu-Biološki fakultet). [M71]
345. Kostov, V., Slavevska-Stamenkovic, V., Ristovska, M., Stojov, V., Marić, S. (2020). Characteristics of the Danube Drainage Area in the Republic of Macedonia. In: Bănăduc D., Curtean-Bănăduc A., Pedrotti F., Cianfaglione K., Akeroyd J. (eds) *Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century* (Basics, Methods and Case Studies), pp. 381-392, Springer, Cham. [M13]

После избора:

346. Göcek, Ç., Tok, V. (2022). Identifying the Past, Present, and Future Distribution Patterns of the Balkan Wall Lizard (Sauria: Lacertidae: *Podarcis tauricus*) by Ecological Niche Modelling. *Commagene Journal of Biology*, 6(2), 146-159. [M52]
347. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
348. Anđelković, M., Lakušić, M., Bjelica, V., Maričić, M., Danon, G., Urošević, A., Tomović, L. (2022). Balkan green lizard, *Lacerta trilineata* (Squamata: Lacertidae): a new species for the Serbian herpetofauna. *Herpetology notes*, 15, 211-214. [M24]
349. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
350. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and Reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
351. Mirč, M.P. (2021). Karakterizacija ekološkog i konzervacionog statusa zidnog guštera (*Podarcis muralis*) u Vojvodini, Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbi. [M71]

352. Mladenovic, O., Bulatović, A. (2024). The problem of the Early Bronze Age in the territory of north-eastern Serbia a contribution to the study of the Early Bronze Age in the Central Balkans. *Starinar*, 27-57. 10.2298/STA2474027M. [M53]

Ljubisavljević, K., Tomović, LJ., Simović, A., Krizmanić, I., Ajtić, R., Jović, D., Rrošević, A., Labus, N., Đorđević, S., Golubović, A., Anđelković, M., Džukić, G. (2015). Filling in the gaps in distribution data of the Snake-eyed skink *Ablepharus kitaibelii* Bibron and Bory, 1833 (Squamata: Scincidae) in Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 2(3), 247–254.

353. Vergilov, V., Hristov, G., Lukanov, S., Lambevskaa, A., Tzankov, N. (2016). First record of *Ablepharus kitaibelii* (Bibron & Bory de Saint-Vincent, 1833) in Montenegro. *Biharean Biologist*, 10(1), 65-66. [M24]
354. Zimić, A., Pećar, D., Jelić, D. (2018). The Snake-eyed skink, *Ablepharus kitaibelii* Bibron & Bory, 1833 (Reptilia, Squamata: Scincidae) viable population re-discovered in Bosnia and Herzegovina - with morphological, ecological and conservation notes. *North-Western Journal of Zoology*, 14(1), 146-148, e187502. [M23]
355. Kostov, V., Slavevska-Stamenkovic, V., Ristovska, M., Stojov, V., Marić, S. (2020). Characteristics of the Danube Drainage Area in the Republic of Macedonia. In: Bănăduc D., Curtean-Bănăduc A., Pedrotti F., Cianfaglione K., Akeroyd J. (eds) *Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century* (Basics, Methods and Case Studies), pp. 381-392, Springer, Cham. [M13]

После избора:

356. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
357. Glavaš, O.J., Kolarić, A., Eros, M., Baškiera, S., Damjanović, I., Jelić, D. (2022). Ecology, population density, and translocation of the snake-eyed skink (*Ablepharus kitaibelii*) in westernmost populations. *Russian Journal of Herpetology*, 29(2), 76-84. [M23]
358. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
359. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]

Đorđević, S., Simović, A., Krizmanić, I., Tomović, LJ. (2016). Colour variations in the European tree frog, *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758), from two small adjacent ponds in the Vojvodina province, Serbia. *Ecologica Montenegrina*, 5, 18–21.

360. Kolenda, K., Najbar, B., Najbar, A., Kaczmarek, P., Kaczmarski, M., Skawiński, T. (2017). Rare colour aberrations and anomalies of amphibians and reptiles recorded in Poland. *Herpetology Notes*, 10, 103-109. [M52]
361. Oroscofi, F., Carlino, P., Pauwels, O.S. (2020). An unusually patterned Italian tree frog *Hyla intermedia* from Salento Peninsula, southern Italy (Amphibia: Hylidae). *Thalassia Salentina*, 42(2020), 41-48. [M24]

После избора:

362. Zimić, A., Čurić, A. (2024). Records of blue-coloured European tree frog, *Hyla arborea* (Linnaeus, 1758). *GZM (PN) NS* 40, 63-66. [M53]
363. Purger, J.J., Pál-Dittrich, B., Szép, D., Samu, K. (2025). The role of skin colour in camouflage: experiment with green plasticine models of the European tree frog *Hyla arborea*. *Belgian Journal of Zoology*, 155, 1-14. [M22]
364. Birbele, E., Barisa, K., Munkevics, M., Di Marzio, A. (2025). Colour variations of the Eastern Treefrog, *Hyla orientalis* Bedriaga, 1890, in Latvia. *Herpetology Notes*, 18, 55-57. [M24]

Panjковић, B., Krizmanić, I., Puzović, S., Stojšić, V., Kovačević, B., Štetić, J. (2000). Significant Biodiversity Components at Apatinski and Monoštorski rit (YU). *Internat. Assoc. Danube Res.*, 33, 171–178.

365. Panjković, B., Stojšić, V. (2001). A contribution to the knowledge of the adventive flora of protected area „Gornje Podunavlje“. *Zaštita prirode*, 53(1), 21-27. [M53]
366. Panjković, B. (2010). «Gornje Podunavlje» Special Nature Reserve. [M42]
367. Stojanović, V., Lazić, L., Dunjić, J. (2018). Nature protection and sustainable tourism interaction in selected Ramsar sites in Vojvodina (Northern Serbia). *Geographica Pannonica*, 22(3), 201-207. [M24]
368. Rožac, V., Prlić, D., Ozimec, S. (2018). The vascular flora of Kopački rit Nature Park (Croatia). *Acta biologica slovenica*, 61(2), 47-70. [M24]
369. Kevey, B., Csete, S. (2010). Gondolatok a Dráva zátonyainak vegetációjáról. [M42]

Krizmanić, I.I. (2008). Water frogs (*Rana esculenta* complex) in Serbia: morphological data. *Archives of Biological Sciences*, 60(3), 449–457.

370. Kierzkowski, P., Paško, Ł., Rybacki, M., Socha, M., Ogielska, M. (2011). Genome dosage effect and hybrid morphology—the case of the hybridogenetic water frogs of the *Pelophylax esculentus* complex. *Annales Zoologici Fennici*, 48(1), 56-66. [M21]
371. Uhrin, M., Havaš, P., Minařík, M., Kodejš, K., Bugoš, I., Danko, S., ..., Jablonski, D. (2016). Distribution updates to amphibian and reptilian fauna for the Republic of Macedonia. *Herpetology Notes*, 9, 201-220. [M52]
372. Džukić, G., Tomović, L., Anđelković, M., Urošević, A., Nikolić, S., Kalezić, M. (2017). The herpetological collection of the Institute for biological research „Siniša Stanković“, University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, 10, 57-104. [M52]
373. Sas, I. (2010). The *Pelophylax esculentus* complex in North-Western Romania: distribution of the population systems. *North-Western Journal of Zoology*, 6(2), 294-308. [M23]
374. Kostanjšek, F. (2012). Promjene lipida u jetri zelene žabe (*Pelophylax ridibundus*) pri izlasku iz inducirane hibernacije (Doctoral dissertation, University of Zagreb. Faculty of Science. Department of Biology). [M71]
375. Hoogesteger, T., Rahkonen, J., Karhilahti, A. (2013). Pool frog (*Pelophylax lessonae*) Camerano 1882 (Anura, Ranidae), an addition to the Finnish amphibian fauna. *Memoranda Societatis pro Fauna et Flora Fennica* 89, 25-31. [M24]
376. Wirga, M., Majtyka, T. (2015). Herpetofauna of the opencast mines in Lower Silesia (Poland). *Fragmenta Faunistica*, 58(1), 65-70. [M24]
377. Lukanov, S.P., Tzankov, N.D., Naumov, B.Y. (2017). First documented records of *Pelophylax lessonae* (Camerano, 1882) (Amphibia: Ranidae) from Bulgaria. *Acta Zool Bulgarica*, 69(4), 483-488. [M23]
378. Vukov, T., Kuručki, M., Anđelković, M., Kolarov, N.T. (2018). Post-metamorphic ontogenetic changes in head size and shape of the pool frog (*Pelophylax lessonae*, Ranidae). *Archives of Biological Sciences*, 70(2), 307-312. [M23]
379. Vucić, M. (2015). Određivanje vrsta i hibrida zelenih žaba (rod *Pelophylax*) sa Skadarskog jezera (Crna Gora) analizom molekularnih biljega (Doctoral dissertation, University of Zagreb. Faculty of Science. Department of Biology.). [M71]

После избора:

380. Mohaymeni, F., Nikchah, K., Kami, H.G., Mohammadi, Z. (2022). Morphological and morphometric variations of the water frogs (genus *Pelophylax*) in Iran. *Journal of Wildlife and Biodiversity*, 6(3), 54-71. [M23]
381. Rakojević, J., Čadenović, N., Gvozdenović, S., Šćepanović, A., Milošević, D. (2022). Comparative Morphology and Ecology of the *Pelophylax ridibundus* (Pallas, 1771) in Two Artificial Lakes (Krupac and Slano) from Montenegro. *Russian Journal of Herpetology*, 29(2), 117-126. [M23]
382. Urošević, A. (2021). Vodozemci smederevskog kraja—pregled dosadašnjih istraživanja, distribucija i biogeografska pripadnost. *Smederevski zbornik*, 7, 11-40. [M61]
383. Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: *Pelophylax esculentus* Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]
384. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]

Krizmanić, I. (2008). Basic morphological characteristics of *Rana (Pelophylax) synklepton esculenta* complex in relation to legal regulations in Serbia. *Arch. Biol. Sci.*, 60(4), 629–639.

385. Sas, I. (2010). The *Pelophylax esculentus* complex in North-Western Romania: distribution of the population systems. *North-Western Journal of Zoology*, 6(2), 294-308. [M23]
386. Mandrescu, C.R., Ghiorghita, G. (2011). The variability of some morphological characters in rana ridibunda (pall.). *Journal of Experimental and Molecular Biology*, 12(2). [M53]
387. Petrović, T.G., Vukov, T.D., Kolarov, N.T. (2017). Sexual dimorphism in size and shape of traits related to locomotion in nine anuran species from Serbia and Montenegro. *Folia Zoologica*, 66(1), 11-21. [M23]
388. Mandrescu, C., Ghiorghita, G. (2011). Variability of certain morphological characteristics in *Rana esculenta* (L.). *Journal of Experimental and Molecular Biology*, 12(4), 73. [M53]
389. Petrović, T.G. (2020). Morfološka varijabilnost i obrasci korelacija elemenata ekstremiteta bezrepih vodozemaca (Anura, Amphibia) (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu-Biološki fakultet). [M71]

После избора:

390. Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: *Pelophylax esculentus* Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]

Vukov, T., Kalezić, M.L., Tomović, L.J., Krizmanić, I., Jović, D., Labus, N., Džukić, G. (2013). Amphibians in Serbia – Distribution and diversity patterns. *Bulletin of the Natural History Museum*, 6, 90–112.

- 391.Šukalo, G., Dmitrović, D., Filipović, S., Kovačević, M., Đorđević, S., Tomović, L. (2015). New findings of the Greek Frog, *Rana graeca* Boulenger, 1891 (Anura: Ranidae) in the north-western Bosnia and Herzegovina. *Ecologica Montenegrina*, 2(2), 74-77. [M24]
- 392.Sterijovski, B. (2015). Systematic survey of amphibian and reptile fauna in the Bosilegrad region of southern Serbia. *Biologia Serbica*, 36(1-2), . [M53]
- 393.Vörös, J., Mikuliček, P., Major, Á., Recuero, E., Arntzen, J.W. (2016). Phylogeographic analysis reveals northerly refugia for the riverine amphibian *Triturus dobrogicus* (Caudata: Salamandridae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 119(4), 974-991. [M23]
- 394.Uhrin, M., Havaš, P., Minařík, M., Kodejš, K., Bugoš, I., Danko, S., ..., Jablonski, D. (2016). Distribution updates to amphibian and reptilian fauna for the Republic of Macedonia. *Herpetology Notes*, 9, 201-220. [M52]
- 395.Đurić, D., Bogicevic, K., Nenadic, D., Tošovic, R. (2016). Pleistocene anuran fauna from the Baranica cave near Knjazevac (eastern Serbia). *Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences*, 69(3), 311-318. [M23]
- 396.Jović, D., Ajtić, R., Tomović, L. (2016). New records of fire-bellied toad (*Bombina bombina* (Linnaeus, 1761)) and common spadefoot toad (*Pelobates fuscus* (Laurenti, 1768)) in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, (9), 107-112. [M52]
- 397.Cicort-Lucaciu, A.Ş., Bondar, A., Covaciu-Marcov, S.D. (2017). The Alpine newt *Ichthyosaura alpestris* in Almaj mountains, South-Wester Romania-10 km upstream the Danube. *Muzeul Olteniei Craiova* 33(1), 127-130. [M52]
- 398.Džukić, G., Tomović, L., Anđelković, M., Urošević, A., Nikolić, S., Kalezić, M. (2017). The herpetological collection of the Institute for biological research „Siniša Stanković“, University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, 10, 57-104. [M52]
- 399.Predojević, D.D. (2017). Procena ekološkog statusa reke Zaslavice na osnovu algoloških parametara (Doctoral dissertation, Универзитет у Београду, Биолошки факултет). [M71]
- 400.Dufresnes, C., Strachinis, I., Tzoras, E., Litvinchuk, S.N., Denoël, M. (2019). Call a spade a spade: taxonomy and distribution of *Pelobates*, with description of a new Balkan endemic. *ZooKeys*, 859, 131. [M22]
- 401.Đurić, D. (2019). Neogena i kvartarna herpetofauna (Anura i Squamata) Srbije. (Doctoral dissertation, Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет). [M71]
- 402.Jovanović, M., Bisbal-Chinesta, J.F., Đurić, D., Bogičević, K., Nenadić, D., Agustí, J., Blain, H. A. (2020). Pleistocene herpetofaunal studies in Serbia (Balkan Peninsula, SE Europe): State of the art and perspectives. *Quaternary Science Reviews*, 233, 106235. [M21a]
- 403.Jovanovic, B., Kessler, E.J., Ilic, M., Corovic, J., Tomasevic-Kolarov, N., Phillips, C.A., Isailovic, J.C. (2020). Possible implications of weather variation on reproductive phenology of European common toad in southeastern Europe. *Turkish Journal of Zoology*, 44(1), 44-50. [M23]
- 404.Kostov, V., Slavevska-Stamenkovic, V., Ristovska, M., Stojov, V., Marić, S. (2020). Characteristics of the Danube Drainage Area in the Republic of Macedonia. In: Bănăduc D., Curtean-Bănăduc A., Pedrotti F., Cianfaglione K., Akeroyd J. (eds) *Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century* (Basics, Methods and Case Studies), pp. 381-392, Springer, Cham. [M13]
- 405.Petrović, T.G. (2020). Morfološka varijabilnost i obrasci korelacija elemenata ekstremiteta bezrepih vodozemaca (Anura, Amphibia) (Doctoral dissertation, Univerzitet u Beogradu-Biološki fakultet). [M71]
- 406.Dufresnes, C., Strachinis, I., Tzoras, E., Litvinchuk, S.N., Denoël, M. (2019). Call a spade a spade: taxonomy and distribution of *Pelobates*, with description of a new Balkan endemic. *ZooKeys*, 859, 131. [M22]
- 407.Vörös, J., Mikuliček, P., Major, Á., Recuero, E., Arntzen, J.W. (2016). Phylogeographic analysis reveals northerly refugia for the riverine amphibian *Triturus dobrogicus* (Caudata: Salamandridae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 119(4), 974-991. [M22]
- 408.Džukić, G., Cvijanović, M., Urošević, A., Vukov, T., Tomašević Kolarov, N., Ajduković, M., ..., Kalezić, M. (2015). The batrachological collections of the Institute for biological research" Siniša Stanković", University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, 8, 118-167. [M52]
- 409.Uhrin, M., Havaš, P., Minařík, M., Kodejš, K., Bugoš, I., Danko, S., ..., Jablonski, D. (2016). Distribution updates to amphibian and reptilian fauna for the Republic of Macedonia. *Herpetology Notes*, 9, 201-220. [M53]
- 410.Dufresnes, C., Strachinis, I., Tzoras, E., Litvinchuk, S.N., Denoël, M. (2019). *Call a spade a spade: taxonomy and distribution of Pelobates, with description of a new Balkan endemic*. *ZooKeys* 859, 131–158. [M22]
- 411.Sterijovski, B. (2015). Systematic survey of amphibian and reptile fauna in the Bosilegrad region of southern Serbia. *Biologia Serbica*, 36(1-2), 65-68. [M53]
- 412.Кутенков, А.П. (2017). Пространственно-экологическая дивергенция травяной (*Rana temporaria*) и остромордой (*R. arvalis*) лягушек в пределах их ареалов. *Принципы экологии*, 1 (22), 4-51. [M53]
- 413.Šukalo, G., Dmitrović, D., Filipović, S., Kovačević, M., Đorđević, S., Tomović, L. (2015). New findings of the Greek frog, *Rana graeca* Boulenger, 1891 (Anura: Ranidae) in the north-western Bosnia and Herzegovina. *Ecologica Montenegrina*, 2(2), 74-77. [M51]
- 414.Panjковић, B., Puzović, S. (2018). Biodiversity in Serbia. In: Pullaiah, T. (ed.) *Global biodiversity*, 305-324. Apple Academic Press. [M13]

- 415.Duric, D., Bogicevic, K., Nenadic, D., Tošovic, R. (2016). Pleistocene anuran fauna from the Baranica cave near Knjazevac (eastern Serbia). *Comptes rendus de l'Académie bulgare des Sciences*, 69(3), 311-318. [M23]
- 416.Jović, D., Ajtić, R., Tomović, L. (2016). New records of fire-bellied toad (*Bombina bombina* (Linnaeus, 1761)), and common spadefoot toad (*Pelobates fuscus* (Laurenti, 1768)) in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 9, 107-112. [M52]
- 417.Црнобрња Исаиловић, Ј. (2020) Утицај малих хидроелектрана деривационог типа на локалне популације водоземаца и гмизаваца. У: Анђелковић, М. (ур.) УТИЦАЈ МАЛИХ ХИДРОЕЛЕКТРАНА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, 191-207. Српска академија наука и уметности, Београд. [M63]
- 418.Petrović, T.G. (2020). Morfološka varijabilnost i obrasci korelacija elemenata ekstremiteta bezrepih vodozemaca (Anura, Amphibia) (Doctoral dissertation, University of Belgrade (Serbia)). [M71]
- 419.Ђурић, Д. Д. (2019). *Neogena i kvartarna herpetofauna (Anura i Squamata) Srbije* (Doctoral dissertation, University of Belgrade (Serbia)). [M71]
- 420.Томовић, Љ., Калезић, М. (2019). Од водоземаца и гмизаваца наше земље до црвених књига фауне Србије. *Зборник са научног скупа поводом педесет година од смрти академика Милутина Радовановића*, 135-148. [M63]
- 421.Szabolcs, M. (2018). Biodiversity patterns and conservation priorities: case studies on the herpetofauna of Albania and the freshwater biodiversity of Europe (Doctoral dissertation, Debreceni Egyetem, Hungary). [M71]

После избора:

- 422.Jovanović, M., Bisbal-Chinesta, J.F., Đurić, D., Bogićević, K., Nenadić, D., Agustí, J., Blain, H.A. (2020). Pleistocene herpetofaunal studies in Serbia (Balkan Peninsula, SE Europe): state of the art and perspectives. *Quaternary Science Reviews*, 233, 106235. [M21a]
- 423.Ilić, M., Bugarški-Stanojević, V., Jovanović, B., Stamenković, G., Zorić, K., Paunović, M., Crnobrnja-Isailović, J. (2024). Phylogeographic Substructuring in the Southernmost Refugium of the European Common Frog *Rana temporaria*. *Animals*, 14(10), 1430. [M21a]
- 424.Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
- 425.Djurović, P. (2022). Geomorphological characteristics of Serbia. In: *The Geography of Serbia: Nature, People, Economy* (Manić, E., Nikitović, V., Djurović, P. eds.), 85-98. Cham: Springer International Publishing. [M13]
- 426.Stevanović, V.B. (2022). Biogeographical Characteristics of the Territory of Serbia: Richness and Spatial Distribution of Biodiversity, Endemism and Biogeographical Regionalization. In: *The Geography of Serbia: Nature, People, Economy* (Manić, E., Nikitović, V., Djurović, P. eds.), 99-117. Cham: Springer International Publishing. [M13]
- 427.Kostov, V., Slavevska-Stamenkovic, V., Ristovska, M., Stojov, V., Marić, S. (2020). Characteristics of the Danube drainage area in the Republic of Macedonia. In: *Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century* (Bănăduc, D., Curtean-Bănăduc, A., Pedrotti, F., Cianfaglione, K., Akeroyd, J. eds.), 381-392. Cham: Springer International Publishing. [M13]
- 428.Covaci-Marcov, S.D., Dumbravă, A.R., Ferent, S. (2025). Searching for the missing newts: notes on newt distribution in the Iron Gates Natural Park, Danube Gorge, Romania. *Journal on Protected Mountain Areas Research and Management*, 17, 17-24. [M52]
- 429.Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
- 430.Urošević, A. (2021). Vodozemci smederevskog kraja—pregled dosadašnjih istraživanja, distribucija i biogeografska pripadnost. *Smederevski zbornik*, 7, 11-40. [M61]
- 431.Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: Pelophylax Esculentus Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]
- 432.Ćirković, G., Rakonjac, A., Ajtić, R. (2023). Results of the first analysis of tadpoles' diet and determination of microplastics presence of *Rana*, *Bufo* and *Bufo* species from different localities in Serbia. *Biologica Nyssana*, 14(1), 31-38. [M51]
- 433.Ilić, M.D. (2020). Morfološka diferencijacija larvenih stadijuma odabranih vrsta žaba rodova *Rana* i *Bufo* na području Srbije. Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]
- 434.Jovanovic, B., Kessler, E.J., Ilic, M., Corovic, J., Tomasevic-Kolarov, N., Phillips, C.A., Isailovic, J.C. (2020). Possible implications of weather variation on reproductive phenology of European common toad in south-eastern Europe. *Turkish Journal of Zoology*, 44(1), 44-50. [M22]
- 435.Jovanović, M. (2021). Pleistocene small-vertebrates (amphibians, reptiles, and small mammals) studies in Serbia (Balkan Peninsula, SE Europe): history of research, methodological state of the art, and paleoclimatic and paleoenvironmental reconstructions. Doctoral dissertation, University of Ferrara, Italy. [M71]

436. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
437. Nešić, D. (2021). Studija zaštite spomenik prirode „Sesalačka pećina“, Zavod za zaštitu prirode Srbije, Beograd.
438. Jovanović, B.L. (2021). Утицај варирања срединских параметара на структуру популације обичне крастаче (*Bufo bufo*). Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]

Krizmanić, I. (1997). New discovery of the species *Salamandra atra* (Laurenti, 1768; Salamandridae: Caudata) in the area of Prokletije. Univ. Thought, Nat. Sci., III(2), 57–59.

439. Bonato, L., Steinfartz, S. (2005). Evolution of the melanistic colour in the Alpine salamander *Salamandra atra* as revealed by a new subspecies from the Venetian Prealps. *Italian Journal of Zoology*, 72(3), 253-260. [M23]
440. Koren, T., Črne, M., Koprivnikar, N., Trkov, D., Drašler, K., Jelić, D. (2012). Prilog poznavanju herpetofaune (Amphibia & Reptilia) donjeg dijela rijeke Neretve (Hrvatska i Bosna i Hercegovina). *Hyla: Herpetological bulletin*, 2012 (2), 19-40. [M24]
441. Šunje, E., Pasmans, F., Maksimović, Z., Martel, A., Rifatbepović, M. (2018). Recorded mortality in the vulnerable Alpine salamander, *Salamandra atra prenjsensis* (Amphibia: Caudata), is not associated with the presence of known amphibian pathogens. *Salamandra*, 54(1), 75-79. [M21]
442. Šunje, E., Van Damme, R., Jelić, D., Mueller, M., Škrijelj, R., Helfer, V. (2019). Morphometric characteristics of Alpine salamanders: a support for subspecies validation and conservation?. *Amphibia. Reptilia*, 40 (1), 79-89. [M22]
443. Томовић, Љ., Калезић, М. (2019). Од водоземаца и гмизаваца наше земље до црвених књига фауне Србије. *Зборник са научног скупа поводом педесет година од смрти академика Милутина Радовановића*, 135-148. [M63]
444. Cikovic, P., Ljubicavljević, K. (2020). Another isolated relic population of the alpine salamander (*Salamandra atra* LAURENTI, 1768) (AMPHIBIA: CAUDATA: SALAMANDRIDAE) in the balkans. *Russian Journal of Herpetology*, 27(2), 109-112. [M23]

После избора:

445. Šunje, E., Bermejo, A.Z., Van Damme, R., Backeljau, T., Pojskic, N., Bilela, L.L., Stroil, B.K. (2021). Genetic diversity and differentiation of alpine salamanders from the Dinarides: an evolutionary perspective with insights for species conservation. *Salamandra*, 57(1), 75-88. [M21]
446. Šunje, E. (2022). Surviving in isolation: genetic and phenotypic variation in fragmented populations of the Alpine salamander *Salamandra atra prenjsensis* (Amphibia: Urodela: Salamandridae). Doctoral dissertation, University of Antwerp. [M71]
447. Cengic, M., Šunje, E., Bonato, L., Van Damme, R., Lenders, R., Huijbregts, M., Lukić Bilela, L., Schipper, A. (2024). A Multi-Modelling Approach for Informing the Conservation of a Cold-Adapted Terrestrial Amphibian in the Face of Climate Change. *Journal of Biogeography*, 51, 2469-2483. [M21]

Tomović, L.J., Ajtić, R., Ljubicavljević, K., Urošević, A., Jović, D., Krizmanić, I., Labus, N., Đorđević, S., Kalezić, L.M., Vukov, T., Džukić, G. (2014). Reptiles in Serbia - Distribution and diversity patterns. *Bulletin of the Natural History Museum*, 7, 129–158.

448. Schwarz, R., Gavriilidi, I. A., Itescu, Y., Jamison, S., Sagonas, K., Meiri, S., Pafilis, P. (2016). *Mediodactylus kotschy* in the Peloponnese peninsula, Greece: distribution and habitat. *Acta Herpetologica*, 11(2), 179-187. [M23]
449. Uhrin, M., Havaš, P., Minařík, M., Kodejš, K., Bugoš, I., Danko, S., ..., Jablonski, D. (2016). Distribution updates to amphibian and reptilian fauna for the Republic of Macedonia. *Herpetology Notes*, 9, 201-220. [M52]
450. Labus, N., Savić, A., Živić, N., Babović-Jakšić, T. (2016). Morphological characteristics of the Hermann's tortoise (*Testudo hermanni* Gmelin, 1789) in the south-eastern part of Kosovo and Metohija. *The University Thought-Publication in Natural Sciences*, 6(1), 1-4. [M53]
451. Mizsei, E., Jablonski, D., Végvári, Z., Lengyel, S., Szabolcs, M. (2017). Distribution and diversity of reptiles in Albania: a novel database from a Mediterranean hotspot. *Amphibia. Reptilia*, 38 (2), 157-173. [M21]
452. Đurić, D., Bogičević, K., Petrović, D., Nenadić, D. (2017). Late Pleistocene Squamate Reptiles from the Baranica Cave near Knjaževac (Eastern Serbia). *Geološki anali Balkanskoga poluostrva*, 78, 23-35. [M24]
453. Predojević, D. D. (2017). Procena ekološkog statusa reke Zasavice na osnovu algoloških parametara (Doctoral dissertation, Универзитет у Београду, Биолошки факултет). [M71]
454. Džukić, G., Tomović, L., Anđelković, M., Urošević, A., Nikolić, S., Kalezić, M. (2017). The herpetological collection of the Institute for biological research „Siniša Stanković“, University of Belgrade. *Bulletin of the Natural History Museum*, 10, 57-104. [M52]
455. Ljubicavljević, K., Tomović, L., Urošević, A., Gvozdenović, S., Iković, V., Zagora, V., Labus, N. (2018). Species diversity and distribution of lizards in Montenegro. *Acta Herpetologica*, 13(1), 3-11. [M22]
456. Szabolcs, M. (2018). Biodiversity patterns and conservation priorities: case studies on the herpetofauna of Albania and the freshwater biodiversity of Europe. (Doctoral dissertation, University of Debrecen). [M71]

457. Christopoulos, A. (2018). First record of *Podarcis erhardii* (Bedriaga, 1886) from Paros Island (Cyclades), Greece (Squamata: Lacertidae). *Herpetology Notes*, 11, 117-119. [M52]
458. Ljubisavljević, K. (2019). Comment (Case 3711)—Additional remarks in support for the proposed availability of *Iberolacerta* Arribas and *Darevskia* Arribas either from Arribas (1997) or from Arribas (1999). *The Bulletin of Zoological Nomenclature*, 76(1), 60-61. [M51]
459. Mirč, M., Kolarov, N.T., Stamenković, S., Vukov, T. D. (2019). Asymmetry in the common wall lizard *Podarcis muralis* under different levels of urbanization: the effect of trait and FA index selection. *Archives of Biological Sciences*, 71(3), 501-508. [M23]
460. Tomović, L., Ajtić, R., Golubović, A. (2019). New records of *Testudo graeca* (Pallas, 1814) in Republic of Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 12, 209-215. [M51]
461. Đurakić, M.R., Milankov, V.R. (2019). Carapace shape variation of genetically divergent populations of *Testudo hermanni boettgeri* (Reptilia: Testudines). *Archives of Biological Sciences*, 71(4), 609-619. [M23]
462. Đurić, D. (2019). Neogena i kvartarna herpetofauna (Anura i Squamata) Srbije (Doctoral dissertation, Универзитет у Београду, Рударско-геолошки факултет). [M71]
463. Fischer, D., Babická, K., Fischerová, J., Lerch, Z. (2019). Discovery of the *Podarcis tauricus* population in the Czech Republic (Squamata: Lacertidae). *Acta Soc. Zool. Bohem*, 83, 239-254. [M52]
464. Covaciu-Marcov, S.D., Cicort-Lucaciu, A.S., Pop, D.R., Lucaci, B.L., Ferenti, S. (2020). More road-killed Caspian Whipsnakes (*Dolichophis caspius*): an update on the species distribution along the Danube. *Amphibian & Reptile Conservation*, 14(1), 183-189. [M22]
465. Covaciu-Marcov, S.D., Popovici, P.V., Cicort-Lucaciu, A.S., Sas-Kovács, I., Cupşa, D., Ferenti, S. (2020). Herpetofauna diversity in the middle of the Southern Carpathians: data from a recent survey (2016–2018) in Cozia National Park (Romania). *Journal on Protected Mountain Areas Research and Management*, 12, 11-21. [M52]
466. Kostov, V., Slavevska-Stamenkovic, V., Ristovska, M., Stojov, V., Marić, S. (2020). Characteristics of the Danube Drainage Area in the Republic of Macedonia. In: Bănăduc D., Curtean-Bănăduc A., Pedrotti F., Cianfaglione K., Akeroyd J. (eds) *Human Impact on Danube Watershed Biodiversity in the XXI Century* (Basics, Methods and Case Studies), pp. 381-392, Springer, Cham. [M13]
467. Jovanović, M., Bisbal-Chinesta, J.F., Đurić, D., Bogičević, K., Nenadić, D., Agustí, J., Blain, H.A. (2020). Pleistocene herpetofaunal studies in Serbia (Balkan Peninsula, SE Europe): State of the art and perspectives. *Quaternary Science Reviews*, 233, 106235. [M21a]

После избора:

468. Boundy, J. (2020). *Snakes of the World: a supplement*. CRC Press. [M11]
469. Mihailović, D., Milošević, S., Blackwell, B. A., Mercier, N., Mentzer, S. M., Miller, C. E., ..., Roksandic, M. (2022). Neanderthal settlement of the Central Balkans during MIS 5: evidence from Pešturina Cave, Serbia. *Quaternary International*, 610, 1-19. [M22]
470. Christopoulos, A., Vlachopoulos, K., Christopoulos, I. (2021). The herpetofauna of drained Lake Karla (Thessaly, Greece): distribution and threats. *Herpetology Notes*, 14, 1385-1405. [M24]
471. Rehák, I., Fischer, D., Kratochvíl, L., Rovatsos, M. (2022). Origin and haplotype diversity of the northernmost population of *Podarcis tauricus* (Squamata, Lacertidae): Do lizards respond to climate change and go north?. *Biodiversity Data Journal*, 10, e82156. [M22]
472. Milosavljević, M. (2021). Always Angular and Never Straight: Medieval Snakes in Human Graves? In: Bartosiewicz, L., Choyke, A.M. (eds) *Medieval Animals on the Move*, 95-119. Palgrave Macmillan, Cham. [M13]
473. Ajtić, R.D., Nikolić, S.Z., Simović, A.B., Ćirković, G.Ž. (2024). The presence of amphibians and reptiles in the Golija Mountain compared with fauna of other areas. *Kragujevac J. Sci*, 46(2), 117-124. [M24]
474. Anđelković, M., Lakušić, M., Bjelica, V., Maričić, M., Danon, G., Urošević, A., Tomović, L. (2022). Balkan green lizard, *Lacerta trilineata* (Squamata: Lacertidae): a new species for the Serbian herpetofauna. *Herpetology notes*, 15, 211-214. [M53]
475. Djurović, P. (2021). Geomorphological characteristics of Serbia. In: *The Geography of Serbia: Nature, People, Economy* (Manić, E., Nikitović, V., Djurović, P. eds.), 85-98). Cham: Springer International Publishing. [M13]
476. Urošević, A., Maričić, M., Vučić, T., Žikić, V., Stanković, S.S., Šević, M., Anđelković, M. (2021). New findings of Kotschy's gecko, *Mediodactylus kotschy* (Steindachner, 1870) in Serbia, with a particular focus on recently detected populations in Niš and Sremska Mitrovica. *Biologica Nyssana*, 12(2), 151-157. [M51]
477. Stevanović, V.B. (2022). Biogeographical Characteristics of the Territory of Serbia: Richness and Spatial Distribution of Biodiversity, Endemism and Biogeographical Regionalization. In: *The Geography of Serbia: Nature, People, Economy* (Manić, E., Nikitović, V., Djurović, P. eds.), 99-117. Cham: Springer International Publishing. [M13]
478. Ćirković, G., Ajtić, R. (2024). Exploring the batracho-and herpetofauna richness of Mojstirsko-Draške Mountains. *Kragujevac Journal of Science*, 46 (1), 179-186. [M24]

479. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
480. Nikolić, S., Radonjić, I., Miloradović, Z. (2022). What do mountaineers and their guides in Serbia know about venomous snakes? A pilot questionnaire analysis. *Turizam*, 27(1), 12-32. [M24]
481. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and Reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
482. Mirč, M.P. (2021). Karakterizacija ekološkog i konzervacionog statusa zidnog guštera (*Podarcis muralis*) u Vojvodini, Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]
483. Divac, M., Jović, D., Stojanović, V. (2023). The new records of European pond turtle *Emys orbicularis*. *Zaštita prirode*, 73(2), 11-15. [M52]

Sidorovska, V., Krizmanić, I., Džukić, G., Kalezić, M.L. (2003). The first recorded incidence of paedogenesis in the European Newt (*Triturus*, Salamandridae) from Macedonia. *Biota*, 4(1-2), 101–104.

484. Sotiropoulos, K., Moustakas, K., Konstantinidis, K., Mantzana-Oikonomaki, V., Siarabi, S., Bounas, A. (2017). First record of facultative paedomorphosis in the Macedonian crested newt (*Triturus macedonicus*) and an additional record for the Greek smooth newt (*Lissotriton vulgaris*) from Greece: implications on species conservation and preservation of alternative ontogenetic trajectories. *Herpetology Notes*, 10, 255-260. [M52]
485. Sotiropoulos, K., Moustakas, K., Toli, E.A. (2020). First record of facultative paedomorphosis in the Turkish smooth newt (*Lissotriton schmidtleri*) from Greece. *Herpetology Notes*, 13, 1041-1044. [M52]

После избора:

486. Norris, D. (2024). Hormones and reproductive cycles in urodele and gymnophone amphibians. In: *Hormones and Reproduction of Vertebrates. Amphibians*, Volume 2 (Norris, D., Lopez, K.H., eds), 235-255. DOI: 10.1016/B978-0-443-16020-2.00007-3. [M13]

Tomović, L.J., Timotijević, M., Ajtić, R., Krizmanić, I., Labus, N. (2018). Contribution to the herpetofauna of Serbia – Distribution of reptiles in Kosovo and Metohija Province. *University Thought Publication in Natural Sciences*, 8(2), 1–6.

487. Golubović, A., Tomović, L., Nikolić, M., Nikolić, S., Anđelković, M., Arsovski, D., ..., Popović, M. (2019). Distribution of Hermann's tortoise across Serbia with implications for conservation. *Archives of Biological Sciences*, 71(3), 509-516. [M23]
488. Tomović, L., Ajtić, R., Golubović, A. (2019). New records of *Testudo graeca* (Pallas, 1814) in Republic of Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 12, 209-215. [M51]

После избора:

489. Göcek, Ç., Tok, V. (2022). Identifying the Past, Present, and Future Distribution Patterns of the Balkan Wall Lizard (Sauria: Lacertidae: *Podarcis tauricus*) by Ecological Niche Modelling. *Commagene Journal of Biology*, 6(2), 146-159. [M52]
490. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
491. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
492. Kataranovski, M., Rakić, T., Paunović, E., Simonović, P. (2025). Project Jadar - Possible adverse effects on wildlife and human health (in Serbian), University of Belgrade, Faculty of Biology. ISBN: 978-86-7078-186-3. [M44]

Horvat, A., Krizmanić, I., Šimić, S., Popović, E. (1995). Food analysis of *Rana esculenta* "complex" (Amphibia: Anura) from Apatin (Yugoslavia). 7th European Ecological Congress „Euroeco 95“, Abstract book, p. 120., Budapest, Hungary.

493. Paunović, A., Bjelić-Čabrilo, O., Šimić, S. (2010). The diet of water frogs (*Pelophylax esculentus* complex) from the Petrovaradinski Rit marsh (Serbia). *Archives of Biological Sciences*, 62(3), 797-806. [M23]

Džukić, G., Krizmanić, I., Labus, N., Rot I. (1997). Distribution of the species *Salamandra atra* (Laurenti, 1768) in the republic of Serbia (YU). Third World Congress of Herpetology, Abstract Book, p. 61. 2-10 August 1997, Prague, Czech Republic.

494. Protić, L., Živić, N. (2012). *Perillus bioculatus* (Fabricius) (Heteroptera: Pentatomidae) in Serbia. *Acta entomologica serbica*, 17(1/2), 23-28. [M51]

Милорадов, Д., Ђелић, И., Сунајко, К, Ајтић, Р., Кризманић, И. (2019). Батрахолошко-херпетолошки речник српскога језика. Матица Српска, Нови Сад. 132 стр..

495. Драгићевић, Р. М. (2018). Актуелна питања српске лексикографије. *Књижевност и језик*, LXV/3–4, 377–388. [M51]

Gavrilović, B.R., Petrović, T.G., Radovanović, T.B., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Krizmanić, I.I., Ćirić, M.D., Prokić, M.D. (2021). Hepatic oxidative stress and neurotoxicity in *Pelophylax kl. esculentus* frogs: Influence of long-term exposure to a cyanobacterial bloom. *Science of The Total Environment*, 750, 141569.

После избора:

496. Mugani, R., El Khalloufi, F., Aba, R.P., Redouane, E.M., Haida, M., Essadki, Y., ..., Mandi, L. (2024). Innovative approaches for Microcystin removal: Bacterioplankton biodegradation and multi-soil-layering system performance assessment. *Journal of Cleaner Production*, 452, 142187. [M21a]
497. Wang, W., Zhang, H., Wei, L., Ma, Y., Jiang, H., Yuen, C.N., ..., Shu, Y. (2023). Microcystin-leucine arginine causes brain injury and functional disorder in *Lithobates catesbeianus* tadpoles by oxidative stress and inflammation. *Aquatic Toxicology*, 258, 106509. [M21a]
498. He, J., Shu, Y., Dai, Y., Gao, Y., Liu, S., Wang, W., ..., Wu, H. (2022). Microcystin-leucine arginine exposure induced intestinal lipid accumulation and MC-LR efflux disorder in *Lithobates catesbeianus* tadpoles. *Toxicology*, 465, 153058. [M21a]
499. Li, J., Sun, H., Wang, C., Li, S., Cai, Y. (2022). Subchronic toxicity of microcystin-LR on young frogs (*Xenopus laevis*) and their gut microbiota. *Frontiers in Microbiology*, 13, 895383. [M21]
500. Radovanović, T.B., Gavrilović, B.R., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Kijanović, A., ..., Prokić, M.D. (2021). Impact of desiccation pre-exposure on deltamethrin-induced oxidative stress in *Bombina variegata* juveniles. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 250, 109191. [M21a+]
501. Gavrilović, B.R., Despotović, S.G., Petrović, T.G., Radovanović, T.B., Gavrić, J.P., Mirč, M., ..., Prokić, M.D. (2024). Does the anesthetic tricaine methanesulfonate (MS-222) distort oxidative status parameters in tadpoles?. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 278, 109859. [M21a+]
502. Park, J.K., Do, Y. (2024). Developmental temperature modulates microplastics impact on amphibian life history without affecting ontogenetic microplastic transfer. *Journal of Hazardous Materials*, 477, 135325. [M21a+]
503. Pastorino, P., Colussi, S., Varello, K., Meletiadi, A., Alberti, S., Di Blasio, A., ..., Prearo, M. (2023). Interdisciplinary approach to solve unusual mortalities in the European common frog (*Rana temporaria*) in two high-mountain ponds affected by climate change. *Environmental research*, 222, 115411. [M21a+]
504. Zhang, J., Yu, M., Zhang, Z., Zhang, M., Gao, Y., Dong, J., ..., Li, X. (2023). Integrating regular and transcriptomic analyses reveal resistance mechanisms in *Corbicula fluminea* (Müller, 1774) in response to toxic *Microcystis aeruginosa* exposure. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 251, 114553. [M21a]
505. Petrović, T.G., Kijanović, A., Kolarov Tomašević, N., Gavrić, J.P., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., ..., Prokić, M.D. (2021). Effects of desiccation on metamorphic climax in *Bombina variegata*: Changes in levels and patterns of oxidative stress parameters. *Animals*, 11(4), 953. [M21a]
506. Simić, S., Đorđević, N., Tokodi, N., Drobac Backović, D., Marinović, Z. (2024). Eutrophication of Fishing Waters and the Influence of Cyanobacterial Occurrence and Blooming on Fish Resources: Case Studies in Serbia. In: *Ecological Sustainability of Fish Resources of Inland Waters of the Western Balkans: Freshwater Fish Stocks, Sustainable Use and Conservation* (Simić, V., Simić, S., Pešić, V., eds.), 455-504. Cham: Springer International Publishing. [M13]
507. Prokić, M.D., Petrović, T.G., Gavrilović, B.R., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Kijanović, A., ..., Radovanović, T.B. (2021). Carry-over effects of desiccation stress on the oxidative status of fasting anuran juveniles. *Frontiers in Physiology*, 12, 783288. [M21]
508. Vaschetto, P., Regaldo, L., Polla, W., Andrade, V., Gervasio, S., Gagneten, A. M. (2021). Plankton community responses to anthropogenic pollution in an Argentinian urban reserve. *Water, Air, & Soil Pollution*, 232(10), 427. [M22]
509. Friday, B.M. (2025). Quantifying the Ecotoxicological Effects of Harmful Algal Blooms on Vulnerable Native Amphibians. Doctoral dissertation, Wayne State University. [M71]
510. Michel, A. (2025). Synchronismes et antagonismes dans les relations entre environnement agricole, biodiversité, et fonctions écologiques dans les zones tampons humides artificielles. Doctoral dissertation, Université Paris-Saclay. [M71]
511. Горин, О.И. (2021). Физиолого-биохимичні реакції корошових риб на вплив новітніх біоризиків. Doctoral dissertation. [M71]
512. Marinović, Z. (2021). Cvetanje cijanobakterija, prisustvo cijanotoksina i njihov uticaj na ribe u pojedinim jezerskim ekosistemima Srbije i Mađarske. Doktorska disertacija, Univerzitet u Novom Sadu. [M71]

Tomović, Lj., Andelković, M., Krizmanić, I. et al. (2019). Distribution of three *Vipera* species in the Republic of Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum* 12, 217–242.

После избора:

513. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho- and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
514. Nikolić, S. (2020). Venomous snakebites in Serbia through 125 years: what we do (not) know in comparison with neighboring countries. A literature review. *Acta Medica Medianae*, 59(4), 95-103. [M24]
515. Pavić, S., Nikolić, S. (2025). A Severe Case of Snakebite Envenoming by *Vipera ammodytes* in Winter. *Acta facultatis medicae Naissensis*, 42(1), 128-137. [M22]
516. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho- and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
517. Nikolić, S., Antić, M., Pavić, A., Ajtić, R., Pavić, S. (2021). Analysis of the venomous snakebite patients treated in the Užice General Hospital (Western Serbia) between 2006 and 2018. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*, 149(3-4), 189-195. [M23]
518. Lakušić, M., Bjelica, V., Tomović, L. (2021). Record size for the Nose-horned Viper, *Vipera ammodytes* (Linnaeus, 1758), from Serbia. *Herpetology Notes*, 14, 605-607. [M24]
519. Nikolić, S. (2025). A case of *Vipera ammodytes* bite in a companion dog. *Veterinarski glasnik*, 79(1), 95-100. [M24]
520. Milovanović, V.M. (2024). Karakterizacija venoma poskoka (*Vipera ammodytes*) sa teritorije Republike Srbije i terapeutskog antivenoma. Doktorska disertacija, Univerzitet u Beogradu, Srbija. [M71]
521. Nikolić, S., Radonjić, I., Miloradović, Z. (2022). What do mountaineers and their guides in Serbia know about venomous snakes? A pilot questionnaire analysis. *Turizam*, 27(1), 12-32. [M24]
522. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
523. Ivanović, S., Rešetar Maslov, D., Rubić, I., Mrljak, V., Živković, I., Borozan, N., Grujić, J., Borozan, S. (2024). The Venom of *Vipera ammodytes ammodytes*: Proteomics, Neurotoxic Effect and Neutralization by Antivenom. *Veterinary Sciences*, 11 (12), 605. [M21]

Nasia, M., Radovanović, T., Krizmanić, I., Prokić, M., Gavrić, J., Despotović, S., Gavrilović, B., Borković Mitić, S., Pavlović, S., Saičić, Z. (2018). Prooxidant effects of chronic exposure to deltamethrin in green toad *Bufotes viridis*. *Environmental Science and Pollution Research*, 25(30), 30597–30608.

После избора:

524. Wu, H., Gao, J., Xie, M., Wu, J., Song, R., Yuan, X., ..., Ou, D. (2022). Chronic exposure to deltamethrin disrupts intestinal health and intestinal microbiota in juvenile crucian carp. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 241, 113732. [M21a]
525. Nasia, M.M.L. (2020). The Effects of Pyrethroid Insecticide Deltamethrin on Oxidative Stress Parameters in Different Tissues of Green Toad (*Bufotes viridis*). Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]
526. Ma, R., Sun, T., Wang, X., Ren, K., Min, T., Xie, X., ..., Zhang, H. (2023). Chronic exposure to low-dose deltamethrin can lead to colon tissue injury through PRDX1 inactivation-induced mitochondrial oxidative stress injury and gut microbial dysbiosis. *Ecotoxicology and Environmental Safety*, 264, 115475. [M21a]
527. Elbanna, R., Osman, K.A., Salama, M.S. (2023). Biomarkers of oral subacute toxicity of deltamethrin in exposed male Albino rats. *Toxicology and Industrial Health*, 39(12), 735-753. [M22]
528. Sharma, R., Jindal, R., Faggio, C. (2021). Cassia fistula ameliorates chronic toxicity of cypermethrin in *Catla catla*. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 248, 109113. [M21a+]
529. Martin, C., Capilla-Lasheras, P., Monaghan, P., Burraco, P. (2024). The impact of chemical pollution across major life transitions: a meta-analysis on oxidative stress in amphibians. *Proceedings of the Royal Society B*, 291(2029), 20241536. [M21]
530. Radovanović, T.B., Gavrilović, B.R., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Gavrić, J.P., Kijanović, A., ..., Prokić, M.D. (2021). Impact of desiccation pre-exposure on deltamethrin-induced oxidative stress in *Bombina variegata* juveniles. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 250, 109191. [M21a+]
531. Eads, D.A., Shriner, S.A., Ellis, J.W., Cryan, P.M., Hladik, M.L., Dooley, G.P., Muths, E. (2025). Assessing potential collateral effects on amphibians from insecticide applications for flea control and plague mitigation. *PLoS One*, 20(5), e0320382. [M21]

Urošević, A., Tomović, Lj., Krizmanić, I., Anđelković, M., Golubović, A., Maričić, M., Ajtić, R., Ćorović, J., Čubrić, T., Tomašević Kolarov, N., Cvijanović, M., Vukov, T., Jovanović, B., Vučić, T., Ajduković, M., Tot, I., Nadaždin, B., Labus, N., Džukić, G. (2018). Distribution and diversity of brown frogs (*Rana* spp., Anura, Amphibia) in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 7, 129–158.

После избора:

532. Popović, M., Vasić, N., Koren, T., Burić, I., Živanović, N., Kulijer, D., Golubović, A. (2020). Biologer: an open platform for collecting biodiversity data. *Biodiversity Data Journal*, 8, e53014. [M22]
533. Ilić, M., Bugarški-Stanojević, V., Jovanović, B., Stamenković, G., Zorić, K., Paunović, M., Crnobrnja-Isailović, J. (2024). Phylogeographic Substructuring in the Southernmost Refugium of the European Common Frog *Rana temporaria*. *Animals*, 14(10), 1430. [M21a]
534. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
535. Crnobrnja-Isailović, J., Mihailović, M., Ilić, M., Ćorović, J., Jovanović, B. (2025). A new record of the Greek frog at the northern border of the species area. *Herpetozoa*, 38, 87-91. [M22]
536. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
537. Urošević, A. (2021). Vodozemci smederevskog kraja—pregled dosadašnjih istraživanja, distribucija i biogeografska pripadnost. *Smederevski zbornik*, 7, 11-40. [M61]
538. Urošević, A., Paunović, G. (2023). amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]
539. Petrović, T.G. (2020). Morfološka varijabilnost i obrasci korelacija elemenata ekstremiteta bezrepih vodozemaca (Anura, Amphibia). Doctoral dissertation, University of Belgrade Serbia. [M71]

Breka, K., Krizmanić, I., Vukov, T., Stamenković, S. (2020). A procedure for taxon assessment based on morphological variation in European water frogs (*Pelophylax esculentus* complex). *Turkish Journal of Zoology*, 44(3), 215–223.

После избора у ванредног професора

540. Liu, H., Zhang, Y., Xu, W., Fang, Y., Ruan, H. (2021). Characterization of five new earthworm mitogenomes (Oligochaeta: Lumbricidae): mitochondrial phylogeny of Lumbricidae. *Diversity*, 13(11), 580. [M22]
541. Balogová, M., Pipová, N., Papežík, P., Uhrin, M., Majláth, I., Majláthová, V., Mikulíček, P. (2025). Filling a gap in central Europe: morphological and genetic variation in the hybridogenetic complex of water frogs (genus *Pelophylax*) in Slovakia. *Salamandra*, 61(2). [M22]
542. Breka, K.V., Plečaš, M., Vesović, N., Stojanović, K., Dudić, B., Stamenković, S.Ž. (2024). Diet patterns of water green frogs (*Pelophylax esculentus* complex) in mixed population systems in Serbia. *Acta Herpetologica*, 19(1), 57-68. [M22]

Stupar, M., Savković, Ž., Breka K., Stamenković, S., Krizmanić I., Vukojević, J., Ljaljević Grbić, M. (2023). A Variety of Fungal Species on the Green Frogs' Skin (*Pelophylax esculentus* complex) in South Banat. *Microbial Ecology*, 86, 859 –871.

После избора:

543. Marschang, R., Pollock, C., Keller, K., Bogan, J. (2022). Infectious Agents of Reptiles and Amphibians: Peer-reviewed publications, January–June 2022. *Journal of Herpetological Medicine and Surgery*, 32(4), 243-251. 10.5818/i2374-9504-33-4-195. [M24]
544. Lucia, Z., Giulio, G., Matteo, G., Stefano, C., Irene, L.P., Paolo, P., ..., Hauffe, H.C. (2024). More Than Meets the Eye: Unraveling the Interactions Between Skin Microbiota and Habitat in an Opportunistic Amphibian. *Microbial Ecology*, 87(1), 176. [M21a]
545. Salazar, J., González, J., Riofrío, R., Siavichay, F., Carrera, M., Mogrovejo, A., ..., Valdez-Tenezaca, A. (2025). MALDI-TOF Mass Spectrometry Characterization of Culturable Microbiota Associated with the Skin of Amphibians from the Southern Andes Mountains of Ecuador. *Microbial Ecology*, 88(1), 1-20. [M21a]
546. Felix-Nascimento, G., Lucena, R.B., da Fonseca, C.F., da Silva, I.J.S., de Moraes, C.C.N., de Carvalho, C.A.C., ..., de Oliveira, J.B. (2024). Mineral profile and histopathological findings in the liver of white-lipped frog (Leptodactylidae) from the morphoclimatic domain of the Caatingas, Brazil. *Environmental Science and Pollution Research*, 31(7), 10750-10765. [M21]
547. Mahdizadeh, Z., Narmani, A., Arzanlou, M. (2023). Phenotypic and molecular characterization of *Quambalaria cyanescens* from walnut kernels infested with codling moth (*Cydia pomonella*) in Iran. *Mycologia Iranica*, 10(2), 131-140. [M52]
548. Zanolle, L., Giulio, G., Girardi, M., Casari, S., Irene, L., Pedrini, P., Giorgio, B., Hauffe, H. (2024). More Than Meets the Eye: Unraveling the Interactions Between Skin Microbiota and Habitat in an Opportunistic Amphibian. *Microbial Ecology*, 87(1), 176. [M21a]

Urošević, A., Tomović, Lj., Crnobrnja-Isailović, J., Krizmanić, I., Ajtić, R., Labus, N., Anđelković, M., Nikolić, S., Jović, D., Krstić, M., Maričić, M., Simović, A., Paunović, A., Žikić, V., Ćorović, J., Vučić, T., Čubrić, T., Džukić, G. (2020). Distribution of the slow worm (*Anguis*

***fragilis* complex) with possible species delimitation in Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 13, 253–265.**

После избора:

549. Urošević, A., Crnobrnja-Isailović, J., Ljubisavljević, K., Vukov, T., Anđelković, M., Ivanović, A., ..., Tomović, L. (2022). An updated checklist of the Serbian batracho-and herpetofauna. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 149-169. [M52]
550. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]
551. Anđelković, M., Lakušić, M., Bjelica, V., Maričić, M., Danon, G., Urošević, A., Tomović, L. (2022). Balkan green lizard, *Lacerta trilineata* (Squamata: Lacertidae): a new species for the Serbian herpetofauna. *Herpetology notes*, 15, 211-214. [M24]
552. Simić, Ž., Nikolić, S. (2024). Predation on *Anguis fragilis* by *Coronella austriaca* photo-documented by a citizen in a new UTM square in Serbia. *Kragujevac Journal of Science*, 46(2), 113-116. [M24]
553. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]

Цукић, Г., Калезић, М.Л., Кризманић И. (2003). Неке херпетолошке знаменитости Проклетија. У: Амићић, Л. и сар. (ур.): Метохијске Проклетије - природна и културна баштина (Prokletije of Metohia - the natural and cultural heritage), стр. 269–278. Завод за заштиту природе Србије, Београд.

554. Podnar, M., Bruvo Mađarić, B., Mayer, W. (2014). Non-concordant phylogeographical patterns of three widely codistributed endemic Western Balkans lacertid lizards (Reptilia, Lacertidae) shaped by specific habitat requirements and different responses to Pleistocene climatic oscillations. *Journal of Zoological Systematics and Evolutionary Research*, 52(2), 119-129. [M21]
555. Ljubisavljević, K., Arribas, O., Džukić, G., Carranza, S. (2007). Genetic and morphological differentiation of Mosor rock lizards, *Dinarolacerta mosorensis* (Kolombatović, 1886), with the description of a new species from the Prokletije Mountain Massif (Montenegro)(Squamata: Lacertidae). *Zootaxa*, 1613(1), 1-22. [M22]
556. Šunje, E., Van Damme, R., Jelić, D., Mueller, M., Škrijelj, R., Helfer, V. (2019). Morphometric characteristics of Alpine salamanders: a support for subspecies validation and conservation?. *Amphibia-Reptilia*, 40(1), 79-89. [M22]

После избора:

557. De Meester, G., Šunje, E., Prinsen, E., Verbruggen, E., Van Damme, R. (2021). Toxin variation among salamander populations: Discussing potential causes and future directions. *Integrative Zoology*, 16(3), 336-353. [M21a]
558. Šunje, E. (2022). Surviving in isolation: genetic and phenotypic variation in fragmented populations of the Alpine salamander *Salamandra atra prenjsensis* (Amphibia: Urodela: Salamandridae). Doctoral dissertation, University of Antwerp. [M71]

Kijanović, A., Vukov, T., Mirč, M., Krizmanić, I., Tomašević Kolarov, N. (2023). Inability of yellow-bellied toad to accelerate metamorphosis in desiccation conditions. *Journal of Zoology*, 320(2), 96–107.

После избора:

559. Kijanović, A., Vukov, T., Mirč, M., Mitrović, A., Prokić, M.D., Petrović, T.G., ... Tomašević Kolarov, N. (2024). The role of phenotypic plasticity and corticosterone in coping with pond drying conditions in yellow-bellied toad (*Bombina variegata*, Linnaeus 1758) tadpoles. *Journal of Experimental Zoology Part A: Ecological and Integrative Physiology*, 341(7), 753-765. [M21a]
560. Hernández-Herrera, C.I., Pérez-Mendoza, H.A., Fornoni, J. (2024). Geographic variation in developmental plasticity among populations of the canyon treefrog in response to temperature and pond-drying. *Journal of Zoology*, 324(2), 103-117. [M21]

Urošević, A., Anđelković, M., Crnobrnja-Isailović, J., Krizmanić, I., Ajtić, R., Simović, A., Krstić, M., Maričić, M., Vučić, T., Jović, D., Džukić, G., Tomović, L. (2022): Distribution of tree frogs (*Hyla* spp.) in Serbia implication of the recent taxonomic revision. *Bulletin of the Natural History Museum* 15, 137–148.

После избора

561. Tomović, L., Vučić, T., Anđelković, M., Urošević, A., Bjelica, V., Maričić, M., ..., Ivanović, A. (2022). Contribution to knowledge of batracho-and herpetofauna of southern and south-eastern Serbia. *Bulletin of the Natural History Museum*, 15, 171-189. [M52]

562. Nešić, D., Jović, D., Kličković, M., Zatezalo, A., Medenica, I. (2022). Results of the research of the Sesalačka cave as a basis for its protection (Sokobanja structural basin, Eastern Serbia). *Zaštita prirode*, 72(1-2), 39-51. [M52]

563. Urošević, A., Paunović, G. (2023). Amphibian and reptile fauna of Smederevo municipality-recapitulation of 75 years of research. *Bulletin of the Natural History Museum in Belgrade*, 16, 215. [M51]

Pavlović, S., Krizmanić, I., Borković-Mitić, S., Stojšavljević, A., Mitić, B. (2020). A first record of the antioxidant defense and selected trace elements in *Salamandra salamandra* larvae on Mt. Avala and Mt. Vršacki Breg (Serbia). *Arch. Biol. Sci.*, 72(4), 491–501.

После избора у ванредног професора

564. Peluso, J., Chehda, A.M., Olivelli, M.S., Aronzon, C.M. (2024). Ecotoxicological effects of the emerging contaminant ivermectin on *Rhinella arenarum*: A comparative study of active ingredient and commercial formulation. *Comparative Biochemistry and Physiology. C: Toxicology and Pharmacology*, 283, 109965. [M21a+]

565. Adlassnig, W., Schmidt, B., Jirsa, F., Gradwohl, A., Ivesic, C., Koller-Peroutka, M. (2022). The Arsenic–Antimony Creek at Sauerbrunn/Burgenland, Austria: A Toxic Habitat for Amphibians. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 19(10), 6010. [M21a]

566. Shams, G., Fadil, H.A., Abonorag, M., Yousseff, F., Khalil, M., El-Sabbagh, N. (2023). Efficacy of lycopene on aflatoxin b1-induces oxidative stress, hepa-totoxicity, apoptosis and immunodeficiency in japanese quail. *Slovenian Veterinary Research/Slovenski Veterinarski Zbornik*, 60(25), 111-121. [M22]

Stupar, M., Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S., Unković, N., Savković, Ž., Vukojević, J., Ljaljević Grbić, M. (2017). First Case Report on Pathogenic Fungus *Fonsecaea* sp. Negróni from Skin of *Pelophylax kl. esculentus* L. in Serbia. *Matica Srpska J. Nat. Sci. Novi Sad*, 133, 307–314.

567. Prokić, M.D., Gavrić, J.P., Petrović, T.G., Despotović, S.G., Gavrilović, B.R., Radovanović, T.B., ..., Pavlović, S.Z. (2019). Oxidative stress in *Pelophylax esculentus* complex frogs in the wild during transition from aquatic to terrestrial life. *Comparative Biochemistry and Physiology. A: Molecular and Integrative Physiology*, 234, 98-105. [M21a]

Breka K., Stamenković S., Krizmanić I. (2023) Western Palearctic Water Frogs' (*Pelophylax esculentus* complex) Body Condition in mixed Population Systems in Serbia follow levels of Habitat Suitability. *Russian Journal of Herpetology*, 30(6), 502–511.

После избора:

568. Michel, A. (2025). Synchronismes et antagonismes dans les relations entre environnement agricole, biodiversité, et fonctions écologiques dans les zones tampons humides artificielles. Doctoral dissertation, Université Paris-Saclay. [M71]

569. Breka, K.V. (2023). Mikrostanisna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: *Pelophylax esculentus* Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Stupar, M., Savković, Ž., Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S., Vukojević, J., Ljaljević Grbić, M. (2022). New record for mycobiota of Serbia: a rare fungus *Quambalaria cyaneus* found in *Pelophylax esculentus* (Anura) skin microbiome. *Genetika*, 54(3), 1101–1110.

После избора:

570. Areej, F., Imran, F., Ayub, A., Cheema, R.S., Ahmad, S., Raiz, R., ..., Ali, W. (2022). Isolation and identification of fungal species from the skin of Bull frog (*Hoplobatrachus tigerinus*): prevalence and ecological implications. *Journal of Wildlife and Biodiversity*, 6(X), 121-133. [M23]

571. Breka, K.V. (2023). Mikrostanisna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: *Pelophylax esculentus* Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Stupar, M., Breka, K., Krizmanić, I., Stamenković, S., Ljaljević Grbić, M. (2020). First report of water mold (*Aphanomyces* sp.) documented on skin of pool frog (*Pelophylax lessonae*) in Serbia. *North-Western Journal of Zoology*, 16 (2): 216–219.

После избора:

572. Breka, K.V. (2023). Mikrostanisna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: *Pelophylax esculentus* Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Krizmanić, I.I., Vukov, D.T. (2018). Amphibians in Serbia Today and Tomorrow - Ecological and Economic Value. In: Radmila Petanović (ed.), *Zbornik radova sa naučnog skupa SANU*

„Ekološki i ekonomski značaj faune Srbije“ (Ecological and economic significance of fauna of Serbia), 171, 103–141. 17.11.2016., Beograd.

После избора:

573. Raza, H., Ali, A., Rafiq, N., Xing, L., Asif, T., Jing, C. (2023). Comparison of higher education in Pakistan and China: A sustainable development in student's perspective. *Sustainability*, 15(5), 4327. [M22]

Кризманић, И. (2008). Процена конзервационог статуса зелених жаба (*Rana synklepton esculenta* complex) у Србији – Основне поставке (The conservation status evaluation for green frogs (*Rana synklepton esculenta* complex) in Serbia - basic assumption). *Завршна прилог, 59/1-2, 127–150.*

574. Mandić, R. (2017). Ekološko-proizvodni potencijali i unapređenje sistema kontrole sakupljanja, korišćenja i prometa divljih vrsta biljaka, gljiva i životinja u Republici Srbiji (Doctoral dissertation, Singidunum University (Serbia)). [M71]

После избора:

575. Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: Pelophylax Esculentus Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Breka, K., Stupar, M., Stamenković, S., Savković, Ž., Krizmanic, I., Ljaljević, M. (2022). *Pseudotaeniolina globosa* and *Quambalaria cyanescens*: Rare fungal species within the microbiome of green frogs' integument (*Pelophylax esculentus* complex) in Serbia. 21st European Congress of Herpetology, 5th - 9th September 2022, Belgrade, Serbia.

После избора:

576. Breka, K.V. (2023). Mikrostanišna i Mikrotrofička Diferencijacija Ekoloških Niša Zelenih Žaba (Ranidae: Pelophylax Esculentus Complex) u Riparijalnim Područjima Južnog Banata Srbija. Doctoral dissertation, University of Belgrade, Serbia. [M71]

Krizmanić, J., Vidaković, D., Stupar, M., Ljaljević Grbić, M., Krizmanić, I., Stamenković, S., Breka, K. (2017). Diatoms on the Green Frogs Skin (*Pelophylax esculentus* and *P. ridibundus*). 11th Central European Diatom meeting, Abstract Book p.114. Prague, Czech Republic, 22–25 March.

После избора:

577. Roubeix, V., Attia, L., Chavaux, R., Very, F., Olivier, A., Ector, L., Vassal, V. (2021). Specificity of diatom communities attached on the carapace of the European pond turtle (*Emys orbicularis*). *Advances in Oceanography and Limnology*, 12(1). <https://doi.org/10.4081/aiol.2021.9119>. [M24]

0,1 x 208 = 20,8

3.4. АНАЛИЗА НАУЧНИХ РАДОВА

У периоду после избора у звање ванредни професор, основна научна проблематика у радовима др Имреа Кризманића односила се на истраживања претежно батрахофауне у широком спектру области. Поред тога, интересовање је проширено и на проблематику биологије, екологије, конзервације и заштите гмизаваца.

Највећи и најзначајнији опсег радова односи се на истраживања таксона безрепих водоземаца из хибридогенетског комплекса таксона *Pelophylax esculentus*, који је од почетка научног рада у фокусу интересовања кандидата (радови бр. 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 17, 19, 20, 23, 24, 27, 30, 73, 74, 75, 80). Наведени радови обухватају широк опус истраживања од морфологије, генетике и популационих односа, преко испитивања њихових физиолошко-биохемијских промена услед утицаја различитих биотичких и абиотичких фактора, до конзервационих анализа.

Поред наставка дотадашњих истраживања, у овом периоду се отвара изузетно интересантно поље истраживања водоземаца, како безрепих тако и репних, у погледу утврђивања ефекта различитих биотичких и абиотичких фактора на антиоксидативни систем и оксидативни стрес, у односу на морфолошко-таксономске и потенцијалне еволуционо-филогенетске консеквенце код хибридогенетске групе *Pelophylax esculentus*. Најзначајнији резултати су и добијени истраживањима ових феномена код хибридогенетских таксона

зелених жаба у Србији (радови бр. 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11), али се истраживања шире и на друге таксоне из реда Anura (радови бр. 14, 13, 15). Најновија публикација указује да су и репати водоземци веома значајан модел организам за овакв тип истраживања (29).

Морфометријске анализе различитих група водоземаца представљене су у радовима (радови бр. 15, 16, 20, 22, 24, 27, 73, 74, 78, 80) и односе се на квантитативно квалитативне морфометријске карактеристике истраживаних група.

У истраживањима из области популационе генетике, основни фокус је на утврђивању карактеристика сложених популационих система који су детектовани у групи хибридогенетских жаба, посебно на простору Србије, где је утврђен завршетак ареала појединих таксона из реда Anura (радови бр. 17, 23, 24). Анализа варијабилности популација црног даждевњака на читавом ареалу (рад бр. 18) се надовезује на ранија истраживања овог реликтог и ретког водоземца (рад бр. 78).

Проблем лоше и неусаглашене формалне (законске) регулативе заштите у оквиру комплекса зелених жаба, као изузетно угрожене групе у Србији, анализиран је комплексним истраживањима њихових генетичких и морфолошких карактеристика и указано је на потпуно погрешно прописане мере које би требало да спрече угрожавање ових таксона (радови бр. 23, 24, 27, 65, 66, 68, 73, 74).

Вишедеценијска истраживања из области конзервационе биологије, као и истраживања карактеристика животних историја, екологије, популационих атрибута и дистрибуције водоземаца и гмизаваца у Србији, у сарадњи са другим колегама, обједињена су у радовима који пружају нов поглед на дистрибуцију и процену конзервационих статуса водоземаца и гмизаваца у Србији. Појединачни таксони или групе сродних таксона водоземаца и гмизаваца су анализирани у радовима (бр. 18, 20, 22, 26, 32, 33, 34, 35, 76, 81, 77, 79), док су синтезе на нивоу читавих класа обрађене у радовима (бр. 1, 7, 25, 28, 79, 81, 84, 85).

Улога водоземаца и гмизаваца у функционалним оквирима одржања екосистемских комплекса појединих заштићених подручја у Србији анализирана је у радовима (бр. 20, 36, 37, 78, 79).

Улоге водоземаца и гмизаваца, у биотопима које насељавају, као вектори преноса патогених и потенцијално патогених микроорганизама првенствено су анализирани на модел организмима из групе *Pelophylax esculentus* комплекса, али и другим таксонима (радови бр. 12, 75). Као почетни импулс новим истраживањима извршена је анализа детекције микроцистина који се продукују током процеса цветања цијанобактерија и ефеката на оксидативно/ антиоксидативне параметре, биотрансформацију и параметар неуротоксичности таксона *Pelophylax esculentus* комплекса (радови бр. 4, 5).

Поред већ наведених радова који обрађују поједине сегменте истраживања репатих водоземаца, рад бр. 83 се први бавио налазом педогенезе у оквиру рода *Triturus* у Републици Македонији.

Сарадњом са колегама из других области, отворена су нова истраживачка поља у анализи значаја заједничког живота водоземаца, гмизаваца и микробиолошких заједница које насељавају њихов интегумент (радови бр. 6, 12, 19, 21, 30, 75).

Синтетски резултати читавог опуса истраживачког рада кандидата у области фаунистике, зоогеографије, биодиверзитета и конзервационе биологије водоземаца и гмизаваца сажимају се како у коауторским поглављима монографија водећег међународног (1) тако и националног значаја (Црвена књига фауне Србије I – водоземци и Црвена књига фауне Србија II – гмизавци). Др Имре Кризманић је у њима коаутор два уводна (бр. 65, 66) и два поглавља о врстама (бр. 67, 68) у оквиру Црвене књиге фауне Србије I – водоземци, као и два уводна (бр. 69, 70) и једног поглавља (бр. 71) о врстама у оквиру Црвене књиге фауне Србија II – гмизавци. Такође, кандидат је и коаутор поглавља у монографији националног значаја о природним и културним вредности метохијских Проклетија (бр. 63) и Фрушке горе (бр. 64).

Посебно се издваја монографско библиографска публикација „Батрахолошко-херпетолошки речник српског језика“, (бр. 62), као и рад на дефинисању биома у речницима српског језика (бр. 31), остварени у сарадњи са Матицом српском из Новог Сада, чији је кандидат, члан сарадник.

У сарадњи за САНУ урађена је свеобухватна анализа рецентног стања водоземаца у Србији, као и процена могућег статуса угрожености њихових популација (бр. 88).

ПРЕГЛЕД КВАНТИТАТИВНИХ ПОКАЗАТЕЉА НАУЧНОГ РАДА

Ознака	Врста резултата	Вредност у бодовима	
3.1. Основне научне активности:		пре избора у ванредни професор	после избора у ванредни професор
M13	Поглавље у књизи M11		7 x 1 = 7
M21a	Рад у врхунском међународном часопису	10 x 3 = 30	10 x 2 = 20
M21	Рад у врхунском међународном часопису	8 x 8 = 64	8 x 1 = 8
M22	Рад у истакнутом међународном часопису	5 x 3 = 15	5 x 3 = 15
M23	Рад у међународном часопису	3 x 7 = 21	3 x 3 = 9
M24	Рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком	2 x 4 = 8	
M33	Саопштење са међународног скупа штампано у целини	1 x 2 = 2	
M34	Саопштење са међународног скупа штампано у изводу	0,5 x 22 = 11	0,5 x 2 = 1
M43	Монографска библиографска публикација или монографска студија	3 x 1 = 3	
M44	Поглавље у монографијама националног значаја	2 x 9 = 18	
M46	Научно-лексикографска и енциклопедијска јединица у научној публикацији водећег националног значаја		1 x 1 = 1
M51	Рад у водећем часопису националног значаја	2 x 3 = 6	2 x 2 = 4
M52	Рад у часопису националног значаја	1,5 x 5 = 7,5	1,5 x 1 = 1,5
M53	Рад у научном часопису	1 x 4 = 4	
M62	Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу		1 x 1 = 1
M63	Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини	1 x 1 = 1	1 x 1 = 1
M64	Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу	0,2 x 6 = 1,2	
M66a	Стручни радови, научно-популарни и популарни радови	0,2 x 4 = 0,8	
M71	Одбрањена докторска дисертација	1 x 6 = 6	
M72	Одбрањен магистарски рад	1 x 3 = 3	
3.2. Остале научне активности		пре избора у ванредни професор	после избора у ванредни професор
	Руковођење осталим међународним пројектима		2 x 1 = 2
	Учешће на међународном пројекту	2 x 2 = 4	
	Руковођење националним пројектом		4 x 1 = 4
	Учешће у националном пројекту	1 x 11 = 11	
	Рецензија публикације категорије M20	1,5 x 4 = 6	
	Рецензија публикације категорије M50	1 x 2 = 2	
	Рецензија публикације категорије M60		0,5 x 1 = 0,5
	Чланство у уредништву националног часописа	1 x 1 = 1	
	Цитираност (SCI цитати без аутоцитата)	0,1 x 133 = 13,3	0,1 x 208 = 20,8
РЕКАПИТУЛАЦИЈА:		пре избора у ванредни професор	после избора у ванредни професор
Укупне минималне вредности бодова		238,8	95,8
УКУПНО		334,6	
M10 + M20 + M30 + M40 + M50 + остале научне активности		226,8	93,8
УКУПНО		320,6	
M11, M12, M21a, M21, M22, M23, M31+ руковођење пројектима		130	58
УКУПНО		188	
M32, M34, M52, M61, M62, M63, M64, M66a		21,5	4.5
УКУПНО		26	

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

После избора у звање ванредни професор:

(изабрати 2 од 3 услова)	Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)
① Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. ③ Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. ④ Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. ⑤ Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
② Допринос академској и широј заједници	① Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. ② Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учешће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). ⑦ Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
③ Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и Иностранству	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. ② Руководјење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама. ③ Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високо школским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача.

	④ Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. ⑥ Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. ⑦ Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.
--	--

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.2. Рецензент у водећим међународним научним часописима или рецензент међународних или националних научних пројеката

После избора у ванредног професора:

- Рецензија пројеката-UNDP: Evaluation of Project Proposals – Pillar 4: Protecting and investing in biodiversity and ecosystems 2024.

1.3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.

После избора у ванредног професора:

- Члан организационог одбора 21st European Congress of Herpetology, 5-9 September 2022, Belgrade, Serbia.

1.4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама.

После избора у ванредног професора:

- Ментор једне одбрањене докторске дисертације.

1.5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима.

После избора у ванредног професора:

- Руководилац и/или сарадник на више домаћих научно-истраживачких и стручних пројеката.

2.1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.

После избора у ванредног професора:

- Члан Одбора за проучавање фауне Српске академије наука и уметности.

2.2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

После избора у ванредног професора:

- Члан комисије за изборе у наставно звање на Технолошком факултету Универзитета у Источном Сарајеву.

2.7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката:

После избора у ванредног професора:

- Пројекат „Јадар“ – стање биодиверзитета (2021.), INTERREG IPA prekogranični program (2021.), United Nations Development Programme (UNDP) (2024.-2025.).

3.2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама:

После избора у ванредног професора:

- INTERREG IPA prekogranični program (2021.), United Nations Development Programme (UNDP) (2024.-2025.).

3.3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високо школским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству

После избора у ванредног професора:

- Наставник на Технолошком факултету – одсек Биологија, Универзитета у Источном Сарајеву. Члан комисија за одбрану дипломских радова на Универзитету у Источном Сарајеву.

3.4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа.

После избора у ванредног професора:

- Члан управног одбора Светске организације за природу (WWF) за Србију.

3.6 Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.

После избора у ванредног професора:

- Учесће у конципирању наставних планова и програма на Технолошком факултету – одсек Биологија, Универзитета у Источном Сарајеву.

3.7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству

После избора у ванредног професора:

- Универзитет у Београду: Биолошки факултет (2024.), Технолошко-металуршки факултет (2025.).
- Универзитет Новом Саду: Филозофски факултет (2025.), Природно Математички факултет (2025.), Факултет Технолошких наука (2025.), Пољопривредни факултет (2025.).
- Универзитет Нишу: Природно Математички факултет (2024.).

4. РЕКАПИТУЛАЦИЈА КВАНТИТАТИВНИХ ПОКАЗАТЕЉА У НАСТАВНОМ И НАУЧНОМ РАДУ

Према Правилнику о критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Универзитету у Београду-Биолошком факултету, за поновни избор у звање ванредни професор потребно је да кандидат од последњег избора оствари следеће резултате:

- у категорији **наставног рада**: за избор у звање ванредни професор, потребно је да кандидат оствари најмање 42 бода; Правилником нису предвиђени бодови потребни за поновни избор. **Др Имре Кризманић је из наставних активности у последњем изборном периоду (од претходног избора у звање ванредни професор) остварио 79 бодова, а укупно у наставној каријери 265 бодова.**

- у категорији **научног рада**: за поновни избор у звање ванредни професор потребно је да кандидат у последњем изборном периоду оствари најмање 24 бода. **Др Имре Кризманић је из научних активности у последњем изборном периоду (од претходног избора у звање ванредни професор) остварио 95,8 бодова, а укупно у научној каријери 334,6 бода.**

	укупно	пре избора у звање ванредни професор	после избора у звање ванредни професор	Минимални услови за поновни избор у звање ванредног професора
НАСТАВА (бодови)	265	186	79	42
Објављен практикум или збирка задатака	3	3		1
Ментор одбрањене докторске дисертације	2	1	1	1
НАУКА (бодови)	334,6	238,8	95,8	24
M10 + M20 + M30 + M40 + M50 + остале научне активности (члан 9)	320,6	226,8	93,8	20
M11, M12, M21a, M21, M22, M23, M31	188	130	58	14
M32, M34, M52, M61, M62, M63, M64, M66a	26	21,5	4.5	1,5

5. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Анализом наставног рада др Имреа Кризманића, Комисија констатује да је кандидат у протеклом изборном периоду дао значајан допринос унапређењу наставе на Катедри за морфологију, систематику и филогенију животиња, а студенти су његов рад оценили просечном оценом 4,83. Након избора у звање ванредни професор, др Имре Кризманић је био ментор једне докторске дисертације и осам дипломских радова. Комисија констатује да је др Имре Кризманић, после избора у звање ванредни професор у наставном раду остварио укупно 79 бодова.

У научно-истраживачком раду, после избора у звање ванредни професор остварио је укупно 95,8 бодова (услов за поновни избор је 24), од чега 59 бодова из категорија M13, M21a, M21, M22, M23, односно девет радова из категорије M20 и једно поглавље у истакнутој монографији међународног значаја. Његови радови после избора у звање ванредни професор су цитирани 208 пута у часописима са SCI листе, а h индекс је 13 према Scopus бази (на дан 20. 6. 2025. године). Од претходног избора, био је коруководилац једног међународног и руководиоца једног националног пројекта.

Комисија процењује да кандидат у потпуности испуњава све услове конкурса и предлаже Изборном већу Биолошког факултета Универзитета у Београду да прихвати овај извештај и упути предлог Већу научних области природних наука Универзитета у Београду да се др Имре Кризманић изабере у звање ванредни професор за ужу научну област Зоологија на Катедри за морфологију, систематику и филогенију животиња у Институту за зоологију Биолошког факултета Универзитета у Београду.

У Београду, 31. 08. 2025. године

Комисија:

др Саша Марић, редовни професор
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

др Љиљана Томовић, редовни професор
Универзитет у Београду – Биолошки факултет

др Тања Вуков, научни саветник
Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“
Институт од националног значаја за Републику Србију
Универзитет у Београду

А) ГРУПАЦИЈА ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИХ НАУКА

С А Ж Е Т А К
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: **Универзитет у Београду, Биолошки факултет**

Ужа научна, односно уметничка област: **Зоологија**

Број кандидата који се бирају: **1**

Број пријављених кандидата: **1**

Имена пријављених кандидата:

1. др Имре Кризманић

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: **Имре Имре Кризманић**

- Датум и место рођења: **29. 04. 1962. године, Сомбор**

- Установа где је запослен: **Универзитет у Београду, Биолошки факултет**

- Звање/радно место: **ванредни професор**

- Научна, односно уметничка област: **Зоологија**

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: **Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет**

- Место и година завршетка: **Нови Сад, 1989. година**

Магистеријум:

- Назив установе: **Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет**

- Место и година завршетка: **Нови Сад, 1998. година**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Морфологија, систематика и филогенија животиња**

Докторат:

- Назив установе: **Универзитет у Београду, Биолошки факултет**

- Место и година одбране: **Београд, 2008. година**

- Наслов дисертације: **Популациони системи зелених жаба (*Rana synklepton esculenta*) њихова дистрибуција и заштита на подручју Републике Србије**

- Ужа научна, односно уметничка област: **Морфологија, систематика и филогенија животиња**

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- 2001. године-избор у звање асистент, Биолошки факултет, Универзитет у Београду

- 2005. године-реизбор у звање асистент, Биолошки факултет, Универзитет у Београду

- 2009. године-реизбор у звање асистент, Биолошки факултет, Универзитет у Београду

- 2011. године-избор у звање доцент, Биолошки факултет, Универзитет у Београду

- 2016. године-реизбор у звање доцент, Биолошки факултет, Универзитет у Београду

- 2021. године избор у звање ванредни професор, Биолошки факултет, Универзитет у Београду

3) Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	/
②	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	Од последњег избора: средња оцена 4,83 (од 4,80 до 4,87)
③	Искуство у педагошком раду са студентима	24 године

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
④	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету	Од последњег избора: Коментор једне одбрањене докторске дисертације.
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на специјалистичким, односно мастер академским студијама	

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др.	Навести часописе, скупове, књиге и друго
6	Објављена два рада из категорије М21; М22 или М23 из научне области за коју се бира		
7	Учешће на научном или стручном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64).		
8	Објављена три рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
⑨	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту	0/1/0	Од последњег избора: Руководилац пројеката: 1. Пројекат: Пројекат Јадар – стање биодиверзитета: Завршни извештај о реализацији консултантских услуга на пројекту „Јадар – стање биодиверзитета“ – трећи део. Руководилац: <u>др Имре Кризманић</u> , Rio Sava Exploration d.o.o., 2020-2021.
⑩	Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)	3	1. Симоновић, П., Томовић, Љ., Радојичић, Ј., <u>Кризманић, И.</u> , Марић, С. (2004). Систематика Вертебрата – практикум. ННК Интернационал, Београд, 111 стр. ИСБН: 86-83635-35-Х 2. Марић, С., <u>Кризманић, И.</u> , Томовић, Љ., Симоновић, П. (2006). Морфологија хордата – практикум (ЦД). Биолошки факултет Универзитета у Београду, Београд, 469 стр. ИСБН: 86-7078-039-9

			З. Марић, С., Ивановић, А., <u>Кризманић, И.</u> , Миличић, Д., Томовић, Љ., (2017). Практикум из анатомије и морфологије хордата. Биолошки факултет, Београд, стр. 153. ISBN-978-86-7078-140-5
11	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64)		
12	Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира (за поновни избор ванр. проф)	9	Од последњег избора: М21a – 2021, <i>Sci Total Environ</i> , 750: 141569. DOI: https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.141569 М21a – 2022, <i>Microb. Ecol.</i> , 86: 859–871. DOI: https://doi.org/10.1007/s00248-022-02135-0 М21 – 2023, <i>J. Zool.</i> , 320 (2): 96–107. DOI: https://doi.org/10.1111/jzo.13056 М22 – 2020, <i>North-West J Zool.</i> , 16 (2): 216–219. DOI: http://biozoojournals.ro/nwz/content/v16n2.html М22 – 2023, <i>Russ J Herpetol.</i> , 30 (6): 502–511. DOI: https://doi.org/10.30906/1026-2296-2023-30-6-502-511 М22 – 2025, <i>Arch. Biol. Sci.</i> , 77 (2): 185–195. DOI: https://doi.org/10.2298/ABS250410015S . М23 – 2020, <i>Arch Biol Sci.</i> , 72 (4): 491–501. DOI: https://doi.org/10.2298/ABS200825043P М23 – 2022, <i>Genetika (Beograd)</i> , 54 (3): 1101–1110. DOI: https://doi.org/10.2298/GENS2203101S М23 – 2023, <i>Зб. Матице српске за књижевност и језик</i> , 71 (1): 195–215. DOI: 10.18485/ms_zmskij.2023.71.1.11
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64) у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира (за поновни избор ванр. проф)	4	Од последњег избора: 2xM34; 1xM62; 1xM63
14	Објављена четири рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.		
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	208/341	Са SCI листе, од последњег избора/укупно: 208/341
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу (категорије М31-М34 и М61-М64)		
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном <u>уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника</u> одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање		

⑮	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	30	
---	---	----	--

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
① Стручно-професионални допринос	1. Председник или члан уређивачког одбора научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству. ② Рецензент у водећим међународним научним часописима, или рецензент међународних или националних научних пројеката. ③ Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа. ④ Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама. ⑤ Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима. 6. Аутор/коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења или иновације. 7. Писма препоруке.
② Допринос академској и широј заједници	① Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира. ② Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству. 3. Члан националног савета, стручног, законодавног или другог органа и комисије министарстава. 4. Учесће у наставним активностима ван студијских програма високошколске установе (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција, програми едукације наставника) или у активностима популаризације науке 5. Домаће и или међународне награде и признања у развоју образовања и науке. 6. Социјалне вештине (поседовање комуникационих способности, способности за презентацију, способности за тимски рад и вођење тима). ⑦ Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката.
③ Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или	1. Постдокторско усавршавања или студијски боравци у иностранству. ② Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама. ③ Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високо

уметности у земљи и иностранству	школским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству, или звање гостујућег професора, или истраживача. ④ Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа. 5. Учешће у програмима размене наставника и студената. ⑥ Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма. ⑦ Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.
----------------------------------	--

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

1.2. Рецензент у водећим међународним научним часописима или рецензент међународних или националних научних пројеката

После избора у ванредног професора:

- Рецензија пројеката-UNDP: Evaluation of Project Proposals – Pillar 4: Protecting and investing in biodiversity and ecosystems 2024.

1.3. Председник или члан организационог или научног одбора на научним скуповима националног или међународног нивоа.

После избора у ванредног професора:

- Члан организационог одбора 21st European Congress of Herpetology, 5-9 September 2022, Belgrade, Serbia.

1.4. Председник или члан комисија за израду завршних радова на академским основним, мастер или докторским студијама.

После избора у ванредног професора:

- Ментор једне одбрањене докторске дисертације.

1.5. Руководилац или сарадник на домаћим или међународним научним пројектима.

После избора у ванредног професора:

- Руководилац и/или сарадник на више домаћих научно-истраживачких и стручних пројеката.

2.1. Чланство у страним или домаћим академијама наука, или чланство у стручним или научним асоцијацијама у које се члан бира.

После избора у ванредног професора:

- Члан Одбора за проучавање фауне Српске академије наука и уметности.

2.2. Председник или члан органа управљања, стручног органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

После избора у ванредног професора:

- Члан комисије за изборе у наставно звање на Технолошком факултету Универзитета у Источном Сарајеву.

2.7. Способност писања пројектне документације и добијања домаћих и међународних научних и стручних пројеката:

После избора у ванредног професора:

- Пројекат „Јадар“ – стање биодиверзитета (2021.), INTERREG IPA prekogranični program (2021.), United Nations Development Programme (UNDP) (2024.-2025.).

3.2. Руковођење или учешће у међународним научним или стручним пројектима или студијама:

После избора у ванредног професора:

- INTERREG IPA prekogranični program (2021.), United Nations Development Programme (UNDP) (2024.-2025.).

3.3. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високо школским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству

После избора у ванредног професора:

- Наставник на Технолошком факултету – одсек Биологија, Универзитета у Источном Сарајеву. Члан комисија за одбрану дипломских радова на Универзитету у Источном Сарајеву.

3.4. Руковођење или чланство у органу професионалног удружења или организацији националног или међународног нивоа.

После избора у ванредног професора:

- Члан управног одбора Светске организације за природу (WWF) за Србију.

3.6. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.

После избора у ванредног професора:

- Учешће у конципирању наставних планова и програма на Технолошком факултету – одсек Биологија, Универзитета у Источном Сарајеву.

3.7. Предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству

После избора у ванредног професора:

- Универзитет у Београду: Биолошки факултет (2024.), Технолошко-металуршки факултет (2025.).
- Универзитет Новом Саду: Филозофски факултет (2025.), Природно Математички факултет (2025.), Факултет Технолошких наука (2025.), Пољопривредни факултет (2025.).
- Универзитет Нишу: Природно Математички факултет (2024.).

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Анализирајући наставни и истраживачки рад кандидата, Комисија констатује да др Имре Кризманић испуњава, у складу са Правилником о минималним критеријумима за покретање поступка за стицање наставничких звања на Биолошком факултету Универзитета у Београду, све потребне услове за поновни избор у звање ванредног професора за ужу научну област Зоологија на Катедри за морфологију, систематику и филогенију животиња у Институту за зоологију Биолошког факултета Универзитета у Београду.

У Београду, 31. 08. 2025. године

Комисија:

др Саша Марић, редовни професор
Универзитет у Београду - Биолошки факултет

др Љиљана Томовић, редовни професор
Универзитет у Београду - Биолошки факултет

др Тања Вуков, научни саветник
Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“
Институт од националног значаја за Републику Србију
Универзитет у Београду