

**dr Tanja Tomić (rođena Tunić)**  
**asistent sa doktoratom**



### **KATEDRA ZA FIZIOLOGIJU ŽIVOTINJA**

<b>kancelarija broj 10</b>	<b>IV sprat, zgrada DBE</b>
<b>telefon:</b>	/
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:tanja.tunic@dbe.uns.ac.rs">tanja.tunic@dbe.uns.ac.rs</a>
<b>lični sajt:</b>	/

**Naziv institucije u kojoj nastavnik radi sa punim radnim vremenom i od kada** Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad, od 2014. godine

**Uža naučna odnosno umetnička oblast**

Zaštita životne sredine

### **Akademска каријера**

	<b>Godina</b>	<b>Institucija</b>	<b>Oblast</b>
<b>Doktorat</b>	<b>2015.</b>	Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad	Zaštita životne sredine
<b>Izbor u predavača</b>	<b>2014.</b>	Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad	Zaštita životne sredine
<b>Master</b>	<b>2008.</b>	Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad	Ekologija i zaštita životne sredine
<b>Diploma</b>	<b>2007.</b>	Prirodno-matematički fakultet, Novi Sad	Ekologija i zaštita životne sredine

## **Spisak predmeta koje nastavnik drži u tekućoj školskoj godini**

<b>Naziv predmeta</b>	<b>Vrsta studija</b>
1. Ekotoksikologija – vežbe	Osnovne akademske

### **Reprezentativne reference (minimalno 5 ne više od 10)**

1. **Tunić T**, Knežević V, Kerkez Đ, Tubić A, Šunjka D, Sanja L, Brkić D and Teodorović I. 2015. Some arguments in favour of a *Myriophyllum aquaticum* growth inhibition test in a water-sediment system as an additional test in risk assessment of herbicides. Environmental Toxicology and Chemistry, Vol. 34, No. 9, pp. 2104-2115. (M21)
2. Teodorović I, Knežević V, **Tunić T**, Čučak M, Nikolić-Lečić J, Leovac A and Ivančev-Tumbas I. 2012: *Myriophyllum aquaticum* versus *Lemna minor*: Sensitivity and recovery potential after exposure to atrazine. Environmental Toxicology and Chemistry 31(2): 417-426. (M21)
3. Knežević V, **Tunić T**, Gajić P, Marjan P, Savić D, Tenji D and Teodorović I. 2016. Getting more ecologically relevant information from laboratory tests: recovery of *Lemna minor* after exposure to herbicides and their mixtures. Archives of Environmental Contamination and Toxicology 71: 572-588. doi:10.1007/s00244-016-0321-5. (M22)
4. **Tunić T**, Knežević V, Stevanović M, Barać K, Srećković I, Brkić D and Teodorović I. 2012. Applicability of *Myriophyllum aquaticum* growth inhibition test in water – sediment system: sensitivity of proposed method and endpoints. 3rd SETAC CEE Annual Meeting: "Ecotoxicology revisited", Jagiellonian University, 17-19 September, Krakow, Poland, oral presentation, Proceedings of the 3d SETAC CEE Annual Meeting, 30-32. (M33)
5. **Tunić T**, Knežević V, Rodić M, Šipoš Š, Klarić M, Brkić D, Teodorović I. Efforts to balance representativeness and feasibility: tests on two *Myriophyllum* species. SETAC Europe 24st Annual Meeting: Science Across bridges, Borders and Boundaries, 11-15 May 2014. Basel, Switzerland. Book of Abstracts, Session: Plants and pollutants in the environment, 1, MO266. (M34)
6. Knežević V, **Tunić T**, Molnar Jazić J, Kerkez Đ, Tubić A, Bunčić R, Teodorović I. Mixture effects of herbicides to aquatic macrophytes: sensitivity and recovery potential under environmentally realistic conditions. SETAC Europe 24th Annual Meeting, Basel, Switzerland, 11-15.05.2014, Book of Abstracts, Poster presentation MO286. (M34)
7. Knežević V, **Tunić T**, Rodić M, Lazić S, Brkić V, Teodorović I. 2013. Synthetic auxins revisited – Is the risk really low? SETAC Europe 23rd Annual Meeting in Glasgow,

Scotland (12-16 May, 2013). Session title: Aquatic and terrestrial plant ecology, ecotoxicology and risk assessment (P). Presentation type: Poster. Presentation date: Wednesday May 15th, 2013. (M34)

8. Rodić M, **Tunić T**, Knežević V, Lazić S, Brkić D, Teodorović I. 2013. Step to revaluation of risks caused by synthetic auxins to non target plants. The 3rd Young Environmental Scientists (YES) meeting “Interdisciplinary Discourse on Current Environmental Challenges.” 11–13 February 2013, Krakow, Poland. (M34)
9. Knežević V, **Tunić T**, Kerkez Đ, Tubić A, Gajić P, Savić D, Teodorović I. 2013. Sensitivity and recovery potential of *Lemna minor* after exposure to herbicide mixtures. The 3rd Young Environmental Scientists (YES) meeting “Interdisciplinary Discourse on Current Environmental Challenges.” 11–13 February 2013, Krakow, Poland. (M34)
10. Teodorović I, **Tunić T**, Knežević V, Kerkez Đ, Tubić A, Brkić D, and Ivančev-Tumbas I. 2012. A step towards refining risk assessment of herbicides: *Myriophyllum aquaticum* growth inhibition test in water-sediment system. Annual MGPR Meeting and International Conference on Food and Health Safety: Moving Towards Sustainable Agriculture, Belgrade, 2012. Book of Abstracts, page 38. (M34)

#### Zbirni podaci naučne, odnosno umetničke i stručne aktivnosti nastavnika

Ukupan broj citata	22
Ukupan broj radova sa SCI (SSCI ) liste	3
Trenutno učešće na projektima	Domaći 1
	Međunarodni 0

#### Usavršavanja:

- Učešće u specijalističkoj obuci za procenu rizika u oblasti ekotoksikologije u okviru tvining projekta „Usaglašavanje nacionalnih propisa u oblasti registracije i kontrole sredstava za zaštitu bilja sa propisima Evropske unije i primena novih zakonskih propisa“. (Twinning project SR/08/IB/AG/01, Harmonisation of national legislation with EU legislation for placing on the market and control of Plant Protection Products and implementation of new legal provisions). Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede Republike Srbije , Beograd; „Procena rizika – ostaci pesticida i rizik za potrošače“, „Procena rizika – ekotoksikologija i sudbina i ponašanje u životnoj sredini“. 2011-2013.
- Učešće u internacionalnom projektu: Studija hemijskog, fizičkog i biološkog statusa reke Tamiš (06SER02/03/007-8), u okviru susedskog programa Rumunija-Srbija „Eko-status reke Tamiš“.
- Polaznik kursa “Statistics for toxicologists with focus on dose response modeling”, Karolinska Institutet, Stokholm, Sweden, Mart 21-25, 2011.

- Polaznik letnje škole ekotoksikologije „6th school of Environmental Chemistry and Ecotoxicology 2010“, Brno, Prirodno-matematički fakultet, Masarik Univerzitet, Česka Republika, od 28.06.-03.07.2010. godine, RECETOX - Research Centre for Toxic Compounds in the Environment, rukovodstvo: dr Ivan Holubek, [www.recetox.muni.cz](http://www.recetox.muni.cz)
- Naučni rad i praksa u Nacionalnom parku Donau-Auen ([www.donauauen.at](http://www.donauauen.at)), sa sedištem u gradu Orth an der Donau, Austrija (mart-april 03.03. - 20.04.2009.). Izveštaj: „Pregled i ocena poplavnih šumskih ekosistema van granica nacionalnog parka Donau-Auen pokraj naselja Wolfsthal“ (2009).
- Multidisciplinarni istraživački i edukativni ekološki kamp „Ludaš 2009“, u organizaciji Udruženja ljubitelja prirode "Riparia", Subotica, [www.riparia.org.rs](http://www.riparia.org.rs), učesnik.
- Učešće u internacionalnom projektu, projekat opštine Kanjiža: „Povećanje ekološkog potencijala pograničnih mrtvaja reke Tise“ kao članica ekološkog tima za predstudiju, 2008.
- Ornitološki prstenovački kamp Mrtva Tisa, Bačko Gradište, NIDSB „Josif Pančić“, 2009, 2008.
- Koordinator projekta „Stručno-edukativni program o problematici invazivnih vrsta u Vojvodini i mogućim rešenjima“ (maj-decembar, 2008). Akademsko društvo za proučavanje i zaštitu prirode – Novi Sad.
- Učešće u Univerzitetskom programu radne prakse u Skupštini, Izvršnom veću i pokrajinskim organima uprave 2007./08. Radna praksa u kancelariji pokrajinskog Ombudsmana.
- Učešće u projektu „Mapiranje i zaštita staništa Tiskog cveta“ (2007). Akademsko društvo za proučavanje i zaštitu prirode – Novi Sad.

Drugi podaci koje smatrate relevantnim:

- Od novembra 2013. do decembra 2016. član Stručnog saveta za sredstva za zaštitu bilja, Republika Srbija, Ministarstvo poljoprivrede, vodoprivrede i šumarstva, Uprava za zaštitu bilja.
- Od 2010. godine član međunarodnih organizacija Društvo za toksikologiju i hemiju životne sredine. SETAC – Society for Environmental Toxicology and Chemistry [www.setac.org](http://www.setac.org). SETAC CEE – Society for Environmental Toxicology and Chemistry, Central Eastern European Branch [www.setac-cee.cz](http://www.setac-cee.cz).
- Član domaćih nevladinih organizacija: Društvo za zaštitu i proučavanje ptica Srbije 2010-2017 [www.pticesrbije.rs](http://www.pticesrbije.rs), Udruženje ljubitelja prirode „Riparia“ 2010-2015 [www.riparia.org.rs](http://www.riparia.org.rs), Akademsko društvo za proučavanje i zaštitu prirode, Novi Sad 2007-2009, NIDSBE „Josif Pančić“ 2002-2008 [www.josifpancic.com](http://www.josifpancic.com).

Znanje jezika: srpski, mađarski, engleski