

# Mirnesa Dostović, prof.biologije - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	PRIRODNO MATEMATIČKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Mirnesa Dostović, prof.biologije
Naziv Teme	Makroinvertebrati zoobentosa rijeke Oskove kao indikatori kvaliteta vode
Rezime/Abstract	U sve većoj mjeri je u današnje vrijeme izražen negativni uticaj čovjeka na životnu sredinu, a samim tim i na tekućice. U istraživanju štetnih uticaja tehničko-tehnološkog napretka na tekuće ekosisteme koriste se vodeni organizmi kao indikatori kvaliteta voda. U ovom radu je vršeno istraživanje zajednica makroinvertebrata zoobentosa rijeke Oskova u cilju procjene stepena zagađenosti ove rijeke. Primjenjena je metoda „kick sampling“ (Dall i sar, 1995) koja se pokazala kao odgovarajuća za ovu tekućicu. Prikupljena su 72 uzorka u periodu od aprila 2013. godine do januara 2014. godine. Dužina toka rijeke Oskova je 25680 m, a ona nastaje spajanjem potoka Velika Zlača i Krabanja u dijelu zaštićenog pejzaža planine Konjuh, i ima 8 km toka tim predjelima. Prikupljanje uzoraka na rijeci Oskova izvršeno je na šest lokaliteta: potok Velika Zlača i Krabanja (LA i LB), rijeka Oskova u mjestu Zlača (L1), rijeka Oskova u naselju Ježevac (L2), rijeka Oskova u naselju Višća (L3) i rijeka Oskova u naselju Barice (L4). Uzorkovanje je vršeno četiri puta: 23.04.2013. godine, 19.08.2013. godine, 05.10.2013. godine i 20.01.2014. godine. Urađena je analiza fizičko-hemijskih parametara rijeke Osk
Datum	19.06.2014
Predsjednik	Dr. sc. Avdul Adrović, vanredni profesor Za užu naučnu oblast "Biosistematika i morfologija životinja" Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Mentor	Dr. sc. Isat Skenderović, docent Za užu naučnu oblast "Biosistematika i morfologija životinja" Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr. sc. Elvira Hadžiahmetović-Jurida, docent Za užu naučnu oblast "Ekologija biljaka i životinja" Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	Dr.sc. Snježana Hodžić, vanredni profesor, uža naučna oblast „Genetika, biologija ćelije i mikrobiologija“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Dodatni detalji i lokacija	u četvrtak 19.06.2014. godine u Sali broj: 211 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli, sa početkom u 13,00 sati
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 16 sati.