

Nermina Nezić, prof.biologije - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	PRIRODNO MATEMATIČKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Nermina Nezić, prof.biologije
Naziv Teme	Biodiverzitet Coleoptera Gradačca i okoline
Rezime/Abstract	Red Coleoptera je jedan od najbrojnijih redova insekata, koji obuhvata 40% od ukupnog broja vrsta insekata. Tvrdokrilci prema Chapmanu (2009) broje oko 350 000 poznatih vrsta razvrstanih u 166 porodica. U radu smo se bavili istraživanjem biodiverziteta insekata iz reda Coleoptera na području općine Gradačac, gdje je obavljen lov na insekate iz ove skupine u razdoblju od maja do septembra 2013 godine. Na sedam različitih lokaliteta općine Gradačac uhvaćeno je 2330 jedinki tvrdokrilaca čija determinacija je vršena na nivou vrste i na ovaj način je utvrđeno prisustvo 85 različitih vrsta Coleoptera iz 22 porodice. Imajući u vidu činjenicu da biodiverzitet tvrdokrilaca na ovom području do sada nije istraživani, naš cilj je bio utvrditi koje vrste tvrdokrilaca žive na području Gradačca i okoline, na osnovu kojih se mogu procijeniti i ekološki uslovi ovoga područja. Potom je proračunata sličnost entomofauna ispitivanih lokaliteta preko Jaccard-ovog koeficijenta sličnosti, Shannon-ovog koeficijenta diverziteta i Shannon-ovog koeficijenta ravnornosti. Za utvrđene vrste određena je i zoogeografska pripadnost. Kojom je utvrđeno da najveći procenat zoogeografske analize zauzima Europa čak
Datum	16.06.2014
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. Edina Hajdarević, docent Za užu naučnu oblast " Biosistematika i morfologija životinja " Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	Dr.sc. Elvira Hadžiahmetović-Jurida, docent, uža naučna oblast „Ekologija biljaka i životinja“ Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
Dodatni detalji i lokacija	Ponedjeljak 16.06.2014. godine u Sali broj: 211 Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Tuzli, sa početkom u 14,00 sati
Završne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 16 sati.