

# Tahir Ferhatbegović, profesor tehničkog odgoja i informatike - Magistarski rad

Fakultet/Akademija	FILOZOFSKI FAKULTET
Tip Rada	Magistarski rad
Kandidat, zvanje	Tahir Ferhatbegović, profesor tehničkog odgoja i informatike
Naziv Teme	Uticaj saobraćaja na ugrožavanje životne sredine
Rezime/Abstract	<p>Cilj magistarskog rada je istražiti uzroke zagađenja životne sredine i uticaj drumskog saobraćaja na zdravlje i kvalitet života na području urbanog dijela grada Tuzle. Istraživanje obuhvata zagađenje zraka dok zbrinjavanje starih auto-pneumatika, iskorištenog ulja i masti, rashladnih sredstava kao što su antifriz, filtera i ambalaže od ulja i drugih štetnih supstanci biti teoretski navedeno i djelimično obrađeno kroz ankete vozača. Predmet ovog istraživanja je analiza uticaja drumskog saobraćaja na životnu sredinu i kvalitet života ljudi u urbanom području grada Tuzle. Na osnovu toga postavljena hipoteza je: Povećanje intenziteta drumskog saobraćaja u urbanom području grada Tuzle negativno utiče na stanje okoliša i zdravlje ljudi. Pored navedene glavne hipoteze postavljene su i dodatne podhipoteze i to: 1. Nepravilno i nekontrolirano odlaganje i zbrinjavanje izrabljenih vozila, ulja, starih guma negativno utiče na stanje okoliša u TK; 2. Povećanje zagađenja životne okoline uslijed negativnog djelovanja drumskog saobraćaja rezultira povećanjem broja oboljelih od bolesti respiratornih organa na području TK. Uzorak koji je korišten za realizaciju provedenih istraživanja sačinjen je od vozača i službenika/kontrolora tehničkih pregleda na području općine Tuzla i to slučajnim izborom 350 vozača, te 48 službenika/kontrolora tehničkih pregleda. Pored anketnih listova koristili su se izvještaji stanica za kontrolu kvaliteta zraka u Tuzli od Ministarstva prostornog uređenja i zaštite okolice TK, analiza izvještaja Zavoda za javno zdravstvo o oboljelim od bolesti respiratornih organa u općini Tuzla i TK. Pored toga koristi se izvještaj MUP-a o broju registrovanih motornih vozila za pet godina u općini Tuzla. Na osnovu rezultata istraživanja predložene su preventivne mjere da bi se smanjilo zagađenje životne okoline koje su rezultat djelovanja drumskog saobraćaja na urbanom dijelu grada Tuzle.</p>
Datum	14.04.2015
Predsjednik	dr.sc. Alan Topčić, vanredni profesor, izabran za užu naučnu oblast "Proizvodni sistemi" na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli
Mentor	dr.sc. Alija Karić, vanredni profesor, izabran za užu naučnu oblast "Proizvodni sistemi" na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli
Član komisije	dr.sc. Amir Nuhanović, redovni profesor, izabran za užu naučnu oblast "Teorija mreža i sistema" na Fakultetu elektrotehnike Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	dr. sc. Edin Cerjaković, docent izabran za užu naučnu oblast „Industrijski inženjering i upravljanje proizvodnjom“ na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli
Dodatni detalji i lokacija	Dana 14. 04. 2015. godine u 13:00 sati na Filozofskom fakultetu u Tuzli
Završne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.