

Adem Mostarlić, dipl.inž.rudarstva - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	RUDARSKO GEOLOŠKO GRAĐEVINSKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Adem Mostarlić, dipl.inž.rudarstva
Naziv Teme	Održiva tranzicija rudarskog i energetskeg sektora u Bosni i Hercegovini
Rezime/Abstract	Budućnost i razvoj energetskeg i rudarskeg sektora u Bosni i Hercegovini zavisi od postavljenih energetskeg i klimatskeg ciljeva EU preuzetih kroz Ugovor o uspostavljanju Energetske zajednice, Pariškog sporazuma i drugih preuzetih međunarodnih obaveza. Pariški sporazum uključuje plan djelovanja da se ograniči globalno zagrijavanje na nivou znatno manjem od 2°C te razvoj novih zelenih tehnologija koji obuhvata razdoblje od 2020. godine pa nadalje. U Magistarskom radu obrađen je dio tema koje su bitne za održivu tranziciju i dekarbonizaciju energetskeg i rudarskeg sektora, prikazani su različiti podaci i analize iskazane u apsolutnim veličinama kako bi se utvrdila njihova zavisnost i međusobni uticaj, a sve u cilju istraživanja i odabira realnog energetskeg miksa na kojem bi se zasnivala održiva tranzicija energetskeg i rudarskeg sektora u Bosni i Hercegovini. Ključneriječi: Energetika, rudarstvo, tranzicija, ugalj, obnovljivi izvori energije, termoelektane, energetska efikasnost, dekarbonizacija, ciljevi
Datum	14.06.2019
Predsjednik	Dr.sc. Zvezdan Karadžin, vanredni profesor, uža naučna oblast Sigurnost i pomoć, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Mentor	Dr.sc. Rijad Šišić, vanredni profesor, uža naučna oblast Geoenergetika, geotermomehanika i geoekologija ekv. Geokolinski inženjering, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr.sc. Jelena Marković, redovni profesor, uža naučna oblast Geoenergetika, geotermomehanika i geoekologija ekv. Geokolinski inženjering, Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	dana 14.06.2019. godine (petak), sa početkom u 14 sati, u Amfiteatru Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.