

Samir Jusufović, profesor tehničkog odgoja i informatike - Završni magistarski rad

| | |
|----------------------------|--|
| Fakultet/Akademija | FILOZOFSKI FAKULTET |
| Tip Rada | Završni magistarski rad |
| Kandidat, zvanje | Samir Jusufović, profesor tehničkog odgoja i informatike |
| Naziv Teme | Prednosti zamjene fosilnih goriva biomasom u sistemima grijanja školskih objekata |
| Rezime/Abstract | Poznato je da je današnji pristup energiji neodrživ. Neobnovljivi izvori energije su danas glavni izvori energije kojih ima u ograničenim količinama i čiji je štetan uticaj na okolinu. U ovakvom scenariju korištenje obnovljivih izvora energije dolazi sve više do izražaja, gdje se pored hidroenergije najveći doprinos u preovladavanju nastale situacije očekuje od biomase. Cilj ovog završnog magistarskog rada je da na osnovu prikupljenih podataka i analiza se prikaže šta bi se desilo ako bi se zamjenio kotao na ugalj kotlom na biomasu pelet u školskom objektu, kolika bi bila ušteda u gorivu, novcu, koliki bi bio period povratka investicije i kako bi se to odnosilo na okolinu. Doprinos ovog završnog magistarskog rada jeste mogućnost da se na ovom primjeru škole primjeni i na druge škole i druge javne institucije kako bi se moglo značajno doprinijeti uštedi finansijskih sredstava. |
| Datum | 28.11.2014 |
| Predsjednik | dr. sc. Sead Delalić, redovni profesor izabran za užu naučnu oblast Energetski sistemi na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli |
| Mentor | dr. sc. Indira Buljubašić, vanredni profesor izabrana za užu naučnu oblast Energetski sistemi na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli |
| Član komisije | dr. sc. Sandira Eljšan, vanredni profesor izabrana za užu naučnu oblast Termotehnika na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli |
| Član komisije | - |
| Član komisije | - |
| Zamjenski član | prof.dr. Izet Alić |
| Dodatni detalji i lokacija | Javna odbrana magistarskog rada obaviti će se 28.11.2014. godine u 11:00 sati na Filozofskom fakultetu u Tuzli |
| Zavrsne Odredbe | Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati. |