

**ODSJEK ZA MATEMATIKU
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
UNIVERZITET U SARAJEVU**

Zmaja od Bosne 33-35
71 000 Sarajevo
Bosnia and Herzegovina
Phone/Fax ++387 (0)33
649342

O B A V I J E S T

U ponedjeljak 7. 9. 2015. godine sa početkom u 12⁰⁰ sati u sali 428 (IV sprat) na Odsjeku za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu **mr. Adis Alihodžić**, viši asistent Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu i student III ciklusa studija (doktorskog studija) na Odsjeku za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, prezentirat će radnu verziju projekta doktorske disertacije pod naslovom

„Poboljšanje optimizacione metaheuristike algoritma slijepog miša za probleme sa ograničenjima”

pred Komisijom u sastavu:

1. **prof. dr. Senada Kalabušić**, Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, doktor matematičkih nauka, naučna oblast „primijenjena matematika”, uže naučne oblasti „diferentne jednačbe” i „diskretni dinamički sistemi”, **predsjednica**;
2. **prof. dr. Milan Tuba**, Univerzitet u Beogradu, Matematički fakultet, doktor računarskih nauka, naučna oblast „računarstvo”, uže naučne oblasti „optimizacije matematičkim i heurističkim metodama”, „inteligencija rojeva”, „vještačka inteligencija”, „računarske komunikacije”, **mentor**;
3. **prof. dr. Xin-She Yang**, Middlesex University, School of Science and Technology London, PhD primijenjene matematike, uže naučne oblasti „modeliranje”, „primijenjena matematika”, „metahauristički algoritmi”, „optimizacija”, **član**;
4. **prof. dr. Esmir Pilav**, Univerzitet u Sarajevu, Prirodno-matematički fakultet, doktor matematičkih nauka, naučna oblast „primijenjena matematika”, **rezervni član**.

Sarajevo, 27. 8. 2015. godine

Iz Odsjeka za matematiku