

Na osnovu čl. 128. Zakona o visokom obrazovanju i čl. 129. Statuta TMF-a, na sednici Nastavno-naučnog veća Tehnološko-metalurškog fakulteta od 04.06.2015. godine, doneta je

O D L U K A

o prihvatanju Referata o oceni doktorske disertacije

Prihvata se Referat Komisije u sastavu: dr Rada Petrović, redovni profesor Univerziteta u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet, dr Miroslav Komljenović, naučni savetnik Univerziteta u Beogradu, Institut za multidisciplinarna istraživanja, dr Đorđe Janačković, redovni profesor Univerziteta u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet, dr Snežana Grujić, vanredni profesor Univerziteta u Beogradu, Tehnološko-metalurški fakultet, dr Ljiljana Petrašinović-Stojkanović, naučni savetnik Univerziteta u Beogradu, Institut za multidisciplinarna istraživanja, o pregledu i oceni urađene doktorske disertacije pod nazivom: „SINTEZA I KARAKTERIZACIJA VEZIVNIH MATERIJALA NA BAZI ALKALNO AKTIVIRANOG ELEKTROFILTERSKOG PEPELA TERMOELEKTRANA I ZGURE VISOKE PEĆI“ koju je podnela **mr NATAŠA MARJANOVIĆ**, dipl. inž., i upućuje se na saglasnost Veću naučnih oblasti tehničkih nauka Univerziteta u Beogradu.

Veće naučnih oblasti tehničkih nauka Univerziteta u Beogradu dalo je saglasnost na predlog teme doktorske disertacije mr Nataše Marjanović pod nazivom „SINTEZA I KARAKTERIZACIJA VEZIVNIH MATERIJALA NA BAZI ALKALNO AKTIVIRANOG ELEKTROFILTERSKOG PEPELA TERMOELEKTRANA I ZGURE VISOKE PEĆI“ Odlukom 02 broj: 61206-2649/2014 od 09.06.2014. godine.

Verifikacija naučnih doprinosa:

Категорија M21:

1. **Marjanović N.**, Komljenović M., Bašćarević Z., Nikolić V.: Improving reactivity of fly ash and properties of ensuing geopolymers through mechanical activation, *Construction and Building Materials*, vol 57, pp. 151-162, 2014 (**IF = 2,769**) (ISSN 0950 – 0618).
2. **Marjanović, N.**, Komljenović, M., Bašćarević, Z., Nikolić, V., Petrović, R.: Physical-mechanical and microstructural properties of alkali-activated fly ash-blast furnace slag blends, *Ceramics International*, Vol 41, pp. 1421-1435, 2015 (**IF = 2,110**) (ISSN 0272 – 8842).

Категорија M33:

1. **Marjanović, N.**, Komljenović, M., Bašćarević, Z., Nikolić, V., Petrović, R.: “Comparison of two alkali-activated systems: mechanically activated fly ash and fly ash-blast furnace slag blends”, - *7th Scientific-Technical Conference on Material Problems in Civil Engineering, MATBUD'2015*, Cracow, Poland, 2015., (<http://www.matbud.edu.pl>).

Doktorska disertacija i Referat o oceni doktorske disertacije dostavljaju se na uvid javnosti, a po isteku roka od 30 dana, na saglasnost Veću naučnih oblasti tehničkih nauka Univerziteta u Beogradu.

Odluku dostaviti: Veću naučnih oblasti tehničkih nauka Univerziteta, doktorandu, mentoru, Službi za nastavno-studentske poslove, Biblioteci i Arhivi fakulteta.

D E K A N

Prof. dr Đorđe Janačković