

NOVI MATERIJALI

Stručni skup

YUCOMAT 2011 – Od novih materijala, preko nanotehnologija do najznačajnijih praktičnih primena..... 703

YUCOMAT 2012 708

NAŠE GRAĐEVINARSTVO

Pregledni rad

Miodrag Mesarović, Dejan Mandić, Joza Tucakov **Potrošnja energije u građevinskim objektima Beograda** 711

Stručni skupovi

Geotehnički aspekti građevinarstva..... 720

Savremena građevinska praksa..... 721

RUDARSTVO, GEOLOGIJA I METALURGIJA

Originalni naučni radovi

Aurel Prstić, Ljubiša Andrić, Snežana Grujić, Milutin Đuričić, Zagorka Aćimović Pavlović **Uticaj mehaničke aktivacije keramičkih prahova na kvalitet livačkih premaza** 725

Dragutin Jevremović, Duško Sunarić, Srđan Kostić **Zagaćivanje reka u Srbiji kliženjem i odronjavanjem** 731

Stručni rad

Milanče Mitovski, Aleksandra Mitovski **Energija u pirometalurškoj ekstrakciji bakra** 737

Publikacije

Zakonski osnovi mineralne politike u Evropi 747

MAŠINSTVO

Original scientific paper

Dalibor Stević **Differential-discrete mathematical model and optimization of controllability matrix condition in relation to the mass flow of the double tube heat exchanger** 751

Review paper

Miomir Šarenac, Ranko Antunović **Optimal model for vibrodiagnostics of rotating machinery** 759

ELEKTROTEHNIKA

Pregledni rad

- Andreja Samčović, Aleksandra Kostić-Ljubisavljević **Principi stereoskopske percepcije i kreiranje sadržaja kod trodimenzionalne televizije** 769

Stručni rad

- Miloje Kostić **Praktičan postupak za određivanje gubitaka snage i stepena iskorišćenja asinhronih motora** 775

Originalni naučni rad

- Uglješa Urošević, Zoran Veljović **Performanse MIMO OFDM-CDMA sistema u uslovima Rice-ovog frekvencijski selektivnog fedinga**..... 785

SAOBRAĆAJ

Stručni radovi

- Jelena Simićević **Mesto parkiranja u održivom transportnom sistemu** 795

- Bojana Mirković, Velibor Andrić, Obrad Babić **Koncepti reorganizacije sistema kontrole letenja – slučaj Evropa** 804

- Milan Vujanić, Aleksandar Bulajić **Mere i akcije za poboljšanje ponašanja pešaka u funkciji bezbednosti saobraćaja** 817

MENADŽMENT

Pregledni radovi

- Branimir Inić, Aleksandra Vucelja, Želimir Petrović **Kakav je stav menadžmenta kompanija u Srbiji prema promenama – Istraživanja u Srbiji** 825

- Šemsudin Plojović, Suad Bećirović, Enis Ujkanović **Ubrzanje ekonomskog razvoja Srbije putem stranih direktnih investicija – analiza iskustva Slovačke** 832

Prethodna saopštenja

- Siniša Arsić, Marko Mihić, Vladimir Obradović **Upravljanje ljudskim resursima u program menadžmentu** 838

- Zvonko Sajfert, Milomir Stanković, Višnja Istrat **Uticao organizacione kulture na implementaciju organizacionih promena u srpskim kompanijama** 844

KVALITET IMS, STANDARDIZACIJA I METROLOGIJA

Stručni rad

- Miloš Vorkapić, Marko Starčević, Đorđe Nešić, Siniša Minić **Upravljanje mernom opremom pri maloserijskoj proizvodnji** 851

Pregledni rad

- Aleksandar Vučković **Primena Standarda ISO 50001 u sklopu upravljanja koristima od projekta energetske efikasnosti u javnim zgradama u Srbiji** 859

- Zoran Pendić, Biljana Tašin, Ljiljana Jovanović, Časlav Lačnjevac, Rajko Pendić, Zoran Milivojević **Primena HACCP sistema u vodovodnim organizacijama radi snabdevanja stanovništva pijaćom vodom** 865
-