

NOVI MATERIJALI*Originalni naučni rad*

- Aleksandra Jovanović, Bojana Balan, Verica Dorđević, Katarina Šavikin, Viktor Nedović,
Branko Burarski, Nataša Poklar Ulriht, **Fluorimetrijska analiza permeabilnosti
lipozomalnih membrana** 493

NAŠE GRAĐEVINARSTVO*Pregledni rad*

- Dragan Macanović, **Katastar i potrebe za komasacijom u Republici Srpskoj** 501

Stručni rad

- Dušan Petković, Marko Pejić, **Etaloniranje terestričkih laserskih skenera u
laboratorijskim uslovima** 507

RUDARSTVO, GEOLOGIJA I METALURGIJA*Pregledni rad*

- Nikola Lilić, Aleksandar Cvjetić, **Analiza normativa klimatskih uslova u rudnicima sa podzemnom
eksploatacijom u svetlu zakonske regulative Republike Srbije** 517

Pregledni rad

- Dragoljub Bajić, Dušan Polomčić, **Razvoj algoritma fuzzy optimizacije u hidrodinamičkoj
analizi za potrebe projektovanja sistema odbrane od podzemnih voda** 527

MAŠINSTVO*Stručni rad*

- Bratica Temelkoska, Radomir Cvetanovski, Sara Srebrenkoska, Vlatko Mirčeski, **Uzroci loma
regulacionih ventila parne turbine** 539

ELEKTROTEHNIKA*Pregledni rad*

- Ivan Martinović, **Prikaz negativne otpornosti realizovane pomoću konvertora
negativne impedanse** 549
-

SAOBRAĆAJ

Stručni radovi

- Vladimir Simić, Branka Dimitrijević, **Upravljanje downside rizikom u poštanskom sektoru** 559
- Radenka Bjelošević, Dragan Gatarić, **Analiza saobraćajne infrastrukture Dervente** 567

MENADŽMENT

Prethodno saopštenje

- Fatima Ibrahimović, Sanja Kojić, Željko Stević, Živko Erceg, **Donošenje investicione odluke u transportnoj kompaniji primenom integrisanog FUCOM-MABAC modela** 577

Pregledni rad

- Snežana Tadić, **Inicijative city logistike za centralne urbane zone**..... 585

KVALITET IMS, STANDARDIZACIJA I METROLOGIJA

Originalni naučni rad

- Zagorka Stević Gojkov, **Zdravlje jeste nasleđstvo jedinstvenosti prirodnog i društvenog života** 597

Stručni radovi

- Milica Đekić, **The Internet of Things Cybersecurity Standardization** 603
- Nemanja Majstorović, **Ekologija – upravljanje otpadom u stomatološkoj ordinaciji**..... 608