

NOVI MATERIJALI*Originalni naučni radovi*

- Mirjana Prvulović, Marina Kutin, Slavica Ristić, Zlatan Milutinović, Milan Prokolab, **Primena termografije u određivanju kritičnih zona zavarenih spojeva** 1
- Aleksandra Milosavljević, Dragana Živković, Predrag Stolić, **Predviđanje termodinamičkih osobina sistema Ag-In-Sn-Cu** 6
- Nebojša Krunic, Milena Kostić, **Retentivne karakteristike materijala za cementiranje u fiksnoj protetici** 13

NAŠE GRAĐEVINARSTVO*Professional paper*

- Vladimir Simonce, **Arch dam „Sv. Petka“ in R. Macedonia** 1
- Stručni rad*
- Dragoljub Grbić, **Stabilnost jedne grede** 13

RUDARSTVO, GEOLOGIJA I METALURGIJA*Originalni naučni rad*

- Milan Barać, Dušan Vučurović, Jelena Đokić, **Rezultati eksperimentalnog istraživanja i energetske efekti ekstrakcije nikla iz niklonosnih ruda „Ruđinci“** 1
- Stručni radovi*
- Aleksandra Ivanović, Radiša Todorović, Milanka Gatić, **Tehnologija proizvodnje i termičke obrade legure CuNiAlSiCr u industrijskim uslovima** 8
- Dejan Sokolović, Petar Popović, **Analiza odobrenih istražnih prostora za detaljna geološka istraživanja i overenih rezervi mineralnih sirovina u periodu 2003-2008.** 13

MAŠINSTVO*Stručni rad*

- Zvonimir Blagojević, Dragiša Tolmač, Slavica Prvulović, **Rezultati ispitivanja konvektivnog sušenja skroba** 1
- Pregledni rad*
- Siniša G. Minić, Miloš Vorkapić, Bogdan Popović, **Značenje i primena inteligentnih senzora** 5
-

ELEKTROTEHNIKA

Stručni radovi

Aleksandar Janjić, Aleksandar Anđelković, FMECA analiza u elektrodistributivnim preduzećima	1
Dragan Mitić, Izračunavanje raspoloživosti digitalnog 64 Kb/s kanala sa uniformnim i bursty greškama	7
Žarko Markov, Aleksandar Iebl, O sudarima signala u telekomunikacijama	13
Asim Hodžić, Zakovitost promjene prirasta temperature ulja u HD spojnici u dinamičkom režimu rada EMP transportera sa gumenom trakom	17

SAOBRAĆAJ

Originalni naučni rad

Dušan Teodorović, Milica Šelmić, Primena inteligencije grupe na problem lociranja inspeksijskih objekata na transportnim mrežama	1
---	---

Pregledni radovi

Vladimir Depolo, Dugoročne strategije za smanjenje zagušenja na gradskim uličnim mrežama	7
Smiljan Vukanović, Inteligentni transportni sistemi (ITS) i upravljanje saobraćajem – pregled II deo	19

MENADŽMENT

Prethodno saopštenje

Jasmina Ranković, Valentina Radojičić, Prognoziranje broja IPTV korisnika	1
--	---

Stručni radovi

Miroslav Radojičić, Zoran Nešić, Željko Radulović, Organizacija sadržaja u alatu za interaktivno kreiranje Internet sajtova	7
Dragiša Radojković, Dragana Sajfert, Nikola Besara, Primena softverskih alata u organizaciji posla kod malih preduzetnika	12
Snežana Mijailović, Donošenje odluke o izboru pouzdanih isporučilaca korišćenjem modela prognoze	17

KVALITET IMS, STANDARDIZACIJA I METROLOGIJA

Review paper

Željko Marković, Application o fthe energy matrix	1
--	---

Pregledni radovi

Mirko Đapić, Vladimir Zeljković, Ljubomir Lukić, Ocena rizika u mašinskoj direktivi i evropski harmonizovani standardi	6
Dragan Rajković, Slavko Arsovski, Đorđe Smiljković, Nela Raičević, Analiza primene IMS u Srbiji i EX YU regionu	14
Sabira Salihović, Suada Dacić, Označavanje proizvoda prema direktivi 87/404/EEC i harmoniziranim standardima koji je podržavaju	19