



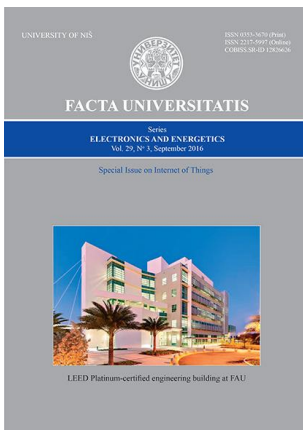
СРПСКИ КРИВАК
МИСЛИ СРПСКИ ДЕЛАЈ СВЕТСКИ

POZIVNICA

ZA SVEČANU PROMOCIJU SPECIJALNOG BROJA ČASOPISA
FACTA UNIVERSITATIS, SERIES ELECTRONICS AND ENERGETICS

INTERNET OF THINGS

Matematički institut SANU
Knez Mihailova 36, 3. sprat
12. april 2016. u 14:15 časova, sala 301f



Urednici specijalnog broja

Prof.dr Marijana Despotović-Zrakić, Fakultet organizacionih nauka
Doc.dr Zorica Bogdanović, Fakultet organizacionih nauka
Prof.dr Huansheng Ning, Univerzitet za nauku i tehnologiju u Pekingu, Kina
Prof.dr Božidar Radenković, Fakultet organizacionih nauka

Facta Universitatis, series Electronics and Energetics, ISSN: 0353-3670
Izdavač: Univerzitet u Nišu
Glavni urednik: prof.dr Ninoslav Stojadinović
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUElectEnergy/index>

Agenda:

1. Uvodna reč glavnog urednika časopisa (5min)
prof.dr Ninoslav Stojadinović
2. Predstavljanje sadržaja (15min)
doc. dr Zorica Bogdanović
3. Predstavljanje izabranih radova:
 - 1) A New Telerehabilitation System Based On Internet Of Things (8min)
Sanja Vukićević
 - 2) A Platform For A Smart Learning Environment (8min)
Đorđe Knežević
 - 3) Designing An Intelligent Home Media Center (8min)
Igor Đurić
4. Završna reč



SADRŽAJ SPECIJALNOG BROJA

Radovi po pozivu:

1. Design and Technologies for Implementing Smart Educational Buildings: Case Study
Ionut Cardei, Borko Furht, Luis Bradley
2. Swarm Intelligence Based Reliable and Energy Balance Routing Algorithm for Wireless Sensor Network
Fatma H. Elfouly, Rabie A. Ramadan, Mohamed I. Mahmoud, Moawad I. Dessouky

Regularni radovi:

3. An architectural design for cloud of things
Abhirup Khanna
4. From Intelligent Web of Things to Social Web of Things
Nafaâ Jabeur, Hedi Haddad
5. Smart outlier detection of wireless sensor network
Sahar Kamal, Rabie Ramadan, Fawzy EL-Refai
6. A New Telerehabilitation System Based on Internet of Things
Sanja Vukićević, Zoran Stamenković, San Murugesan, Zorica Bogdanović, Božidar Radenković
7. A Platform for a Smart Learning Environment
Konstantin Simić, Branislav Jovanić, Živko Bojović, Marijana Despotović-Zrakić, Đorđe Knežević
8. Using Internet of Things in Monitoring and Management of Dams in Serbia
Rastko Martać, Nikola Milivojević, Vladimir Milivojević, Vukašin Ćirović, Dušan Barać
9. A Hadoop-Enabled Sensor-Oriented Information System for Knowledge Discovery about Target-of-Interest
Yu Liang, Chao Wu
10. A Smart Home System Based on Sensor Technology
Boban Davidović, Aleksandra Labus
11. Designing an Intelligent Home Media Center
Igor Đurić, Vanjica Ratković-Živanović, Milica Labus, Dragana Groj, Nikola Milanović
12. Bridging the SNMP Gap: Simple Network Monitoring the Internet of Things
Mihajlo Savić

UREDNICI



Prof. dr Marijana Despotović-Zrakić

- Vanredni profesor i šef Katedre za elektronsko poslovanje na Fakultetu organizacionih nauka
- Rukovodilac projekta „Primena računarske tehnike u eksperimentalnoj fizici čvrstog stanja” finansiranog od strane Ministarstva prosvete, nauke i tehnološkog razvoja Republike Srbije, projekat osnovnih istraživanja br. 174031.
- Podpredsednik IEEE Chapter Computer Science (CO-16), Beograd, Srbija
- Redovna članica Srpskog Krivaka



Doc. dr Zorica Bogdanović

- Docent Fakulteta organizacionih nauka Univerziteta u Beogradu
- Sekretar IEEE Chapter Computer Science (CO-16), Beograd, Srbija
- Redovna članica Srpskog Krivaka



Prof. dr Huansheng Ning

- Profesor na Univerzitetu za nauku i tehnologiju u Pekingu, Kina
- IEEE Senior Member
- Urednik časopisa IEEE Internet of Things Journal
- Dobitnik nagrade IEEE Computer Society Meritorious Service Award 2014.



Prof. dr Božidar Radenković

- Redovni profesor Fakulteta organizacionih nauka Univerziteta u Beogradu
- Rukovodilac Laboratorije za elektronsko poslovanje Fakulteta organizacionih nauka
- Predsednik IEEE Chapter Computer Science (CO-16), Beograd, Srbija
- Predsednik skupštine Srpskog Krivaka