

automatika

ČASOPIS ZA AUTOMATIKU, MJERENJE, ELEKTRONIKU, RAČUNARSTVO I KOMUNIKACIJE

Izdaje KoREMA
Član IFAC-a i IMEKO-a

Zagreb, Hrvatska

ISSN 0005-1144
ATKAAF 43(3-4), 105-212 (2002)
UDK: 007:62/68

Godina 43-2002. **3-4**
Broj

SADRŽAJ

- | | | |
|---|--------------|--|
| | 107 | Uvodnik |
| Šemsudin Mašić
Jasmin Čorda
Senad Smaka | 109 | Proračun statičkih, kvazistatičkih i dinamičkih karakteristika pre-
kidačko-reluktantnog motora
<i>izvorni znanstveni članak</i> |
| Stjepan Bogdan
Zdenko Kovačić | 119 | Nezrazito adaptivno upravljanje silom dodira slijednih mehaniza-
ma s jednim stupnjem slobode gibanja
<i>prethodno priopćenje</i> |
| Mladen Crneković
Davor Zorc
Dubravko Majetić | 131 | Planiranje gibanja robota metodom ograničenog prostora
<i>prethodno priopćenje</i> |
| Masayoshi Tonouchi | 139 | Fotonsko-mikrovalna konverzija u poluvodičima kontrolom vala
nosioca u optičkom području
<i>izvorni znanstveni članak</i> |
| John Huang | 145 | Razvoj antenskih nizova na napuhavanje
<i>pregledni članak</i> |
| Davor Bonefačić
Juraj Bartolić | 151 | Nizovi aktivnih antena s transformatorom impedancije i tranzi-
storskim oscilatorom spregnuti u ravninama E i H
<i>izvorni znanstveni članak</i> |
| Radovan Zentner
Zvonimir Šipuš
Naftali Herscovici | 157 | Sinteza neusmjerene cilindrične mikrotrakaste antene s parazit-
skim rezonatorom
<i>izvorni znanstveni članak</i> |
| Zbyněk Raida, et al. | 163 | Multimedijski udžbenik o teoriji i primjeni elektromagnetizma
<i>stručni članak</i> |
| Željko Pavlaković | 168/I | Symbian operativni sustav za mobilne telefone |
| | 169 | Osvrti i mišljenja |
| | 176 | Savjetovanja i priredbe |
| | 182 | Novosti i zanimljivosti |
| | 189 | Elektronika u riječi i slici |
| | 194 | Naši autori |