

SADRŽAJ AUTOMATIKE**(godina 44 – 2003.)**

	Broj	Str.		Broj	Str.
Ahmed T., Ogura K., Chandhaket S., Nakaoka M.: Visikofrekvencijski izmjenjivač s mekim sklapanjem i asimetričnim faktorom upravljanja za indukcijsko za- grijavanje tekućina (izvorni znanstveni članak)	1–2	21	Pottharst A., Henke M., Grotstollen H.: Koncept na- pajanja dugačkog statora linearnog motora za novu prijevoznu tehniku – ispitni poligon (prethodno priopćenje)	1–2	55
Bellini A., Bifaretti S., Costantini S.: Digitalni filter brzine vrtnje za upravljane pogone s pozicijskim en- koderom niske rezolucije (izvorni znanstveni članak)	1–2	67	Šabanović A., Šabanović N., Jezernik K.: Klizni reži- mi u diskretnim sustavima upravljanja (izvorni znanstveni članak)	3–4	163
Blažević Z., Zanchi I., Marinović I.: Analiza satelit- skog propagacijskog kanala s pomoću »ray-tracing« simulacije (prethodno priopćenje)	3–4	147	Yang B., Grotstollen H.: Primjena, proračun i analiza dvostruko napajano statora linearnog motora za že- ljeznički NBP ispitni poligon (prethodno priopćenje)	3–4	123
Capitaneanu S. L., de Fornel B., Fadel M., Jadot F.: O emisiji buke iz izmjeničnih pogona upravljanih pulsno-širinskom modulacijom (prethodno priopćenje)	3–4	137	OSVRTI I MIŠLJENJA OSVRTI I MIŠLJENJA	1–2 3–4	75 183
Chekhet E., Persada S., Sobolev V., Mikhalsky V., Kovbasa S.: Eksperimentalna provjera vektorski uprav- ljanog asinkronog motora visokih performanci napaja- nog iz matričnog pretvarača (izvorni znanstveni članak)	1–2	47	SAVJETOVANJA I PRIREDBE <i>Izvješća sa skupova</i>		
Chekkouri M. R., Catal i López J., Aldabas Rubi- ra E., Romeral Martínez L.: Neizravno adaptivno upravljanje pogonom s asinkronim motorom (izvorni znanstveni članak)	3–4	113	Okrugli stol »Održivi razvoj prometa u Hrvatskoj – uloga željeznice XXVI. međunarodni skup MIPRO 17 th International Conference on Applied Electro- magnetics and Communications, ICECom 2003 Plovili smo sa SoftCOM-om 2003 11 th International Conference on Software, Telecom- munications and Computer Networks 23. skup o prometnim sustavima Automatizacija u prometu 2003	1–2 1–2 3–4 3–4 3–4 3–4	82 82 189 191 193
Česić V., Kajari M., Marijan S., Jurin Z., Kolić M.: Sustav uzbude sinkronog generatora s dvokanalnim mikroprocesorskim regulatorom napona (stručni članak)	1–2	35	<i>Priznanja i nagrade</i>		
Dell'Aquila A., Lecci A.: Upravljanje strujom trofaz- nih paralelno spojenih aktivnih filtera s četiri vodiča (stručni članak)	3–4	129	Proslava dana Fakulteta elektrotehnike i računarstva 33. podjela nagrada »Prof. dr. Vratislava Bedjaniča«	3–4 3–4	195 196
Krušelj D., Bilić M., Furčić B., Siladi V., Vučetić M.: Direktno upravljanje momentom asinkronog motora s korekcijom statorskog toka (izvorni znanstveni članak)	1–2	41	<i>Najavljujemo skupove</i>		
Lee F. C., van Wyk J. D., Boroyevich D., Jahns T., Lorenz R. D., Chow T. P., Gutman R., Barbosa P.: Integralni pristup sustavima energetske elektronike (pregledni članak)	1–2	5	Skupovi u organizaciji IFAC-a i IMEKO-a Call for papers – ISIE 2005 First Announcement of International Conference on Electrical Drives and Power Electronics EDPE 2005 Skupovi u organizaciji IFAC-a i IMEKO-a Skupovi u organizaciji IFAC-a i IMEKO-a	1–2 3–4 3–4 1–2 3–4	85 196 197 85 198
Oleschuk V., Blaabjerg F., Bose B. K.: Trofazni kas- kadni pretvarači s izravnom sinkronom širinsko-im- pulsnom modulacijom (izvorni znanstveni članak)	1–2	27	NOVOSTI I ZANIMLJIVOSTI NOVOSTI I ZANIMLJIVOSTI	1–2 3–4	87 200
Matko V.: Određivanje poroznosti primjenom stohas- tičke metode (izvorni znanstveni članak)	3–4	155	ELEKTRONIKA U RIJEČI I SLICI ROBOTIKA U RIJEČI I SLICI	1–2 3–4	93 205
Matuško J., Petrović I., Perić N.: Primjena proširenog Kalmanovog filtra za estimaciju stanja na podlozi (izvorni znanstveni članak)	1–2	59	NAŠI AUTORI	3–4	211