

# POLIMERI, Vol. 25(2004)1-168

## Autorsko kazalo / Author's Index Oznaka / Code

AGIĆ, Ante	2	OPALIĆ, Milan	7
ANDREIS, Mladen	1	PANIĆ, Nenad	7
ANŽLOVAR, Alojz	1	PEHNEC-PAVLOVIĆ, Gordana	34
BARIĆ, Gordana	16, 17, 19, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 35, 36, 47, 48, 49, 51, 58, 69, 70, 73, 80	RADOVIĆ, Sanja	8
BUJANIĆ, Božo	3, 26, 27, 29, 30, 61	RAOS, Pero	40
ČULIN, Jelena	1	ROGIĆ, Ana	39
ČATIĆ, Igor	19, 30, 32, 38, 40, 41, 43, 57, 62, 63, 65, 75, 76, 78	RUJNIĆ-SOKELE, Maja	3, 14, 26, 28, 29, 30, 38, 66
ČATIĆ, Ranka	42, 57, 63, 65, 75, 76, 78	SEVER, Stanislav	44
ERCEG KUZMIĆ, Ana	5	ŠERCER, Mladen	3, 10, 15, 27, 30, 32, 33, 40, 43, 52, 54, 56, 59, 68, 71, 72, 79
GODEC, Damir	26, 27, 28, 29, 30, 37, 46, 50, 64, 67, 74, 77	ŠIMUNIĆ, Tomislav	40
HAHN, Erwin	15	ŠPANIČEK, Đurđica	55
IVANKOVIĆ, Marica	60	ŠVOB, Ana	20, 21, 22
JANOVIĆ, Zvonimir	4, 53	TOMAŠEK, Ljubica	4
JUKIĆ, Ante	4	VEKSLI, Zorica	1
KOVAČ, Branko	40	VIDOVIĆ, Elvira	4
KRAJNA, Tamara	9	VUČIĆ, Vinko	13
MILANOVIĆ, Zlatko	8	VUČKOVIĆ, Krešimir	7
		ŽAGAR, Zdravko	6
		ŽIGON, Majda	1, 46

## Klasificirani radovi / Classified Papers

Oznaka/Code	Stranica/Page	Autori/Authors	Naslov/Title	Naslov / Title
<b>Izvorni znanstveni radovi / Original Scientific Papers</b>				
1	77	J. Čulin, M. Andreis, Z. Vekslj, A. Anžlovar, M. Žigon	Istraživanje molekularnih gibanja u poliuretana/polimetarkilatnim interpretiranim mrežama i smjesama metodom spinske probe	Investigation of molecular motion in polyurethane/polymetacrylate interpenetrating networks and mixtures by spin probe method
2	116	A. Agić	Teorijske osnove i procesni parametri elektrospredanja	Electrospinning: theoretical foundations and processing parameters
<b>Prethodna priopćenja / Preliminary communications</b>				
3	12	M. Rujnić-Sokele, M. Šercer, B. Bujanić	Utjecaj recikliranja na mehanička svojstva drvano-plastomernoga kompozita	Influence of recycling on mechanical properties of wood-thermoplastic composite
<b>Autorski pregled / Authors Review</b>				
4	68	Z. Janović, A. Jukić, E. Vidović, Lj. Tomašek	Reakcije i procesi usmjerenih radikalnih polimerizacija	Reactions and processes in controlled radical polymerizations
<b>Pregledni radovi / Reviews</b>				
5	122	A. Erceg Kuzmić	Sinteza i primjena molekularno tiskanih polimera	Synthesis and application of molecularly imprinted polymers
6	132	Z. Žagar	Tiksotropno injekcijsko prešanje ( <i>Thixomoulding</i> <sup>®</sup> )	Injection moulding of magnesium alloys ( <i>Thixomoulding</i> <sup>®</sup> )
<b>Stručni članci / Professional Papers</b>				
7	20	M. Opalić, K. Vučković, N. Panić	Postav linije za rastavljanje potrošačkih elektroničkih uređaja	Consumer electronics disassembly line layout
8	23	S. Radović, Z. Milanović	Razvoj odvojenoga sakupljanja i recikliranja ambalažnoga otpada od PET-a u Republici Hrvatskoj	Development of separate collecting and recycling of PET packaging waste in the Republic of Croatia
9	29	T. Krajna	Znanstvene informacije s područja polimerstva: <i>Rapra Polymer Library</i>	Scientific information in the field of polymers: <i>Rapra Polymer Library</i>
<b>Rubrike / Departments</b>				
<b>Riječ uredništva / Editorial word</b>				
10	3	M. Šercer	Uvodnik	Uvodnik
11	67		Uvodnik	Uvodnik
12	115		Uvodnik	Uvodnik
<b>Intervju / Interview</b>				
13	9	V. Vučić	Razgovor s Josom Bičanićem, dipl. ing., direktorom TD ČISTOĆA d.o.o., Zagreb: <i>Primarna reciklaža komunalnoga otpada u Gradu Zagrebu</i>	
<b>Vijesti / News</b>				
14	3	M. Rujnić-Sokele	Gospodarstveno opravdano recikliranje PET boca postupkom <i>boca-u-boca</i>	
15	53	E. Hahn, M. Šercer	Novosti iz tvrtke <i>Hasco</i>	
16	54, 95	G. Barić	Sajamske priredbe	
17	62, 102, 137	G. Barić	Kalendar stručnih skupova	
<b>Aktualno / Actual Topics</b>				
18	115		Zna li državna uprava da je hrvatski službeni jezik ove zemlje?	
19	136	I. Čatić, G. Barić	Ekobrižništvo i polimeri	
<b>Zaštita okoliša / Environment protection</b>				
20	33	A. Švob	Opasni kućni otpad	
21	84	A. Švob	Stvari nisu uvijek onakve kakve nam se čine	
22	138	A. Švob	PVC – tema i dilema	
<b>Iz svijeta plastike i gume / Plastic and Rubber World</b>				
23	37	G. Barić	Altstoff Recycling Austria – <i>ARA-sustav</i>	
24	87	G. Barić	Europska plastičarska industrija u 2003.	

25	142	G. Barić	Biorazgradljivi polimerni materijali
26	41, 88, 144	G. Barić, B. Bujanić, D. Godec, M. Rujnić-Sokele	Poslovanje i marketing
27	42, 90, 146	G. Barić, B. Bujanić, D. Godec, M. Šercer	Polimerni materijali
28	43, 92, 146	G. Barić, D. Godec, M. Rujnić-Sokele	Plastični i gumeni proizvodi
29	44, 94, 148	G. Barić, B. Bujanić, D. Godec, M. Rujnić-Sokele	Postupci i oprema
30	19, 28, 67, 76, 83, 135	G. Barić, B. Bujanić, I. Čatić, D. Godec, M. Rujnić-Sokele, M. Šercer	Posljednje vijesti
<b>Predstavljamo Vam / Introducing</b>			
31	45	G. Barić	<i>Tehnix</i> – vaš partner u zaštiti okoliša
<b>Stručni skupovi i izložbe / Conference and Exhibitions</b>			
32	49	I. Čatić, M. Šercer	Ususret izložbi plastike i gume K'04
33	55	M. Šercer	<i>INTERTOOL 2004</i> i <i>Zavarivanje</i>
34	55	G. Pehlec-Pavlović	<i>SAMUPLAST 2004</i>
35	56	G. Barić	Njemačko-hrvatski simpozij: <i>Ambalažni otpad – razvoj struktura recikliranja u Hrvatskoj</i>
36	56	G. Barić	Seminar <i>Strateška nabava i gospodarski subjekti</i>
37	98	D. Godec	Izložbe <i>EUROMOLD 2004</i> i <i>TURNTEC 2004</i>
38	99	I. Čatić, M. Rujnić-Sokele	Moramo zarađivati i od industrije
39	101	A. Rogić	Injekcijsko prešanje polimera i ostalih materijala
40	154	I. Čatić, M. Šercer, P. Raos, T. Šimunić, B. Kovač	K'04 - vrlo uspješna izložba plastike i gume
<b>Obljetnice / Anniversaries</b>			
41	4	I. Čatić	Na početku 25. godišta časopisa <i>POLIMERI</i>
42	96	R. Čatić	Prvih deset godina <i>TECOSA</i>
43	152	I. Čatić, M. Šercer	Trideset godina usmjerenja <i>Preradba polimera</i>
<b>Čestitamo / Congratulation</b>			
44	151	S. Sever	Počasnica prvome znanstveniku u strojarstvu – slavodobitniku Državne nagrade tehničke kulture <i>Faust Vrančić</i>
<b>Novi magistri i doktori znanosti</b>			
45	97	Ana Erceg Kuzmić	
<b>In memoriam / In memoriam</b>			
46	112	M. Žigon, D. Godec	Prof. dr. sc. Tatjana MALAVAŠIĆ
<b>Izlog knjiga / Books reviews</b>			
47	57	G. Barić	D. Eaves: <i>Handbook of Polymer Foams</i>
48	57	G. Barić	V. Vučić, T. Majcan, S. Radović: <i>Čuvajmo okoliš, oblikujmo budućnost</i>
49	58	G. Barić	R. Brown: <i>Polymers in Agriculture and Horticulture</i>
50	59	D. Godec	D. V. Rosato, D. V. Rosato: <i>Plastics Engineered Product Design</i>
51	59	G. Barić	S. Patrick: <i>PVC Compounds and Processing</i>
52	60	M. Šercer	M. Biron: <i>Thermosets and Composites: Technical Information for Plastics Users</i>
53	60	Z. Janović	J. Innes, A. Innes: <i>Plastic Flame Retardants: Technology and Current Developments</i>
54	61	M. Šercer	F. C. Campbell: <i>Manufacturing Processes for Advanced Composites</i>
55	61	Đ. Španiček	D. J. Dunn: <i>Engineering and Structural Adhesives</i>
56	104	M. Šercer	F. Johannaber: <i>Kunststoff Maschinenführer</i>
57	104	I. Čatić, R. Čatić	J. Rotheiser: <i>Joining of Plastics: Handbbo for Designers and Engineers</i>
58	105	G. Barić	R. J. Jones: <i>Strategic Management dor Plastics Industry</i>
59	105	M. Šercer	<i>Tehnička keramika: Priručnik za primjenu</i> (Prijevod: T. Filetin i I. Kramer)
60	106	M. Ivanković	L. A. Utracki: <i>Clay-Containing Polymeric Nanocomposites</i>
61	106	B. Bujanić	B. A. Davis, P. J. Gramann, T. A. Osswald, A. C. Rois: <i>Compression Molding</i>
62	107	I. Čatić	V. Goodship: <i>ARBURG Practical Guide to Injection Moulding</i>
63	107	I. Čatić, R. Čatić	W. Michaeli: <i>Extrusion Dies for Plastics and Rubber</i>
64	108	D. Godec	F. Hippenstiel, V. Lubich, P. Vetter, W. Grimm: <i>Handbook of Plastics Mould Steels</i>
65	108	I. Čatić, R. Čatić	D. Klemper, V. Sendijarevic: <i>Polymeric Foams and Foam Technology</i>
66	109	M. Rujnić-Sokele	H. E. Harris: <i>Extrusion Control: Extrusion Control: Machine – Process – Product</i>
67	109	D. Godec	K. T. Okamoto: <i>Microcellular Processing</i>
68	110	M. Šercer	D. V. Rosato, D. V. Rosato, M. V. Rosato: <i>Plastic Product Material &amp; Process Selection Handbook</i>
69	110	G. Barić	D. V. Rosato, D. V. Rosato, D. P. DiMatta: <i>Blow Molding Handbook</i>
70	111	G. Barić	<i>European Plastics Directory 2003-2004</i>
71	111	M. Šercer	<i>Postupci modificiranja i prevlačenja površina: Priručnik za primjenu</i> (Uredili: T. Filetin i K. Grilec)
72	131	M. Šercer	<i>Suvremeni materijali i postupci</i> (Uredio: T. Filetin)
73	141	G. Barić	G. Polaski, J. Means, B. Stull, P. Waren, K. Allen, D. Mowrey, B. Carney: <i>Bonding Elastomers: A Review of Adhesives and Processes</i>
74	163	D. Godec	A. Gebhart: <i>Rapid Prototyping</i>
75	163	I. Čatić, R. Čatić	J. L. Throne: <i>Thermoplastic Foam Extrusion: An Introduction</i>
76	164	I. Čatić, R. Čatić	J. L. White, H. Potente: <i>Screw Extrusion: Science and Technology</i>
77	164	D. Godec	J. P. Beaumont, R. Nagel, R. Sherman: <i>Successful Injection Molding</i>
78	165	I. Čatić, R. Čatić	ID. A. Grewell, A. Benatar, J. B. Park: <i>Plastics and Composites Welding Handbook</i>
79	166	M. Šercer	A. Kunow: <i>Projektmanagement und Technische Coaching: Faktenwissen und Schlüsselqualifikationen für das Projektteam</i>
80	166	G. Barić	P. R. Wood: <i>Mixing and Vulcanisable Rubbers and Thermoplastic Elastomers</i>

Popis recenzenata koji su recenzirali radove objavljene u 25. volumenu časopisa

ČATIĆ, Igor	KUZMAN, Karl	SEMENSKI, Damir
INDOF, Janez	MILANOVIĆ, Zlatko	ŠERCER, Mladen
IVANKOVIĆ, Marica	OPSENICA, Dane	VEKSLI, Zorica
JELENČIĆ, Jasenka	PETRAK, Jelka	
JUKIĆ, Ante	RYBAK-BUDIĆ, Elizabeta	