


## KARTON NAUČNOG RADNIKA

Pál (Apro) Magdolna, Vanredni profesor

Univerzitet u Novom Sadu i Pokrajinski sekretarijat za visoko obrazovanje i  
naučnoistraživačku delatnost



### 1. Osnovni podaci

Prezime	Pál (Apro)		
Ime	Magdolna		
APVNT broj	3061		
Godina rođenja	1981		
Mesto rođenja	Subotica		
Država rođenja	Srbija		
Zvanje	Vanredni profesor		
Titula	Doktor nauka-grafičko inženjerstvo i dizajn	Dr	
E mail	apro@uns.ac.rs		
Direktni telefon	021/485-2623		
Telefon lokal	2623		
Ustanova	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu		

### 2. Podaci o stečenim diplomama

Godina	Vrsta rada	Mesto	Ustanova	Naziv rada	Naučna oblast
2006	Diploma	Novi Sad	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Procesne operacije izrade kutija	Grafičko inženjerstvo i dizajn
2014	Doktorat	Novi Sad	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Razvoj modela objektivne kontrole površinskih oštećenja premaznih papira u procesu savijanja	Grafičko inženjerstvo i dizajn

### 3. Podaci o izborima u zvanje

Godina	Naziv zvanja	R.br.	Ustanova	Naučna oblast
2020	Vanredni profesor	1	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grafičko inženjerstvo i dizajn
2015	Docent	1	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grafičko inženjerstvo i dizajn
2012	Asistent-master	2	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grafičko inženjerstvo i dizajn
2009	Asistent-master	1	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grafičko inženjerstvo i dizajn
2007	Saradnik u nastavi	1	Fakultet tehničkih nauka u Novom Sadu	Grafičko inženjerstvo i dizajn

### 4. Podaci o naučnim oblastima

R.br.	Naučna oblast
1	Grafičko inženjerstvo i dizajn

## 5. Stručna biografija

Magdolna Pál je rođena u Subotici, 12.11.1981. godine. Osnovnu školu Ivo Lola Ribar, kao i Politehničku školu (nekadašnju Građevinsku srednju školu "18. novembar") završila je u svom rodnom gradu. Posle završetka srednje škole, 2000. godine upisuje Višu tehničku školu u Novom Sadu, smer Grafičko inženjerstvo, koju završava 2003. godine i u istoj godini upisuje osnovne akademske studije na Fakultetu tehničkih nauka, Univerziteta u Novom Sadu, odsek Grafičko inženjerstvo i dizajn. Školske 2005/2006 godine je bila angažovana na stručnim predmetima kao demonstrator na departmanu za Grafičko inženjerstvo i dizajn. Diplomski-master rad, sa naslovom „Procesne operacije izrade kutija“ odbranila je 15.09.2006. godine i time završila master studije pre upisa apsolventske godine. U decembru 2006. godine upisala je Doktorske studije na Fakultetu tehničkih nauka, smer Grafičko inženjerstvo i dizajn. U 2006/2007 školskoj godini bila je stipendista Ministarstva za nauku i tehnološki razvoj Republike Srbije. U novembru 2007. godine zaposlila se na Fakultetu tehničkih nauka kao saradnik u nastavi, gde je 29.09.2009. izabrana u zvanje asistenta za užu naučnu oblast Grafičko inženjerstvo i dizajn. Nakon ispunjenja svih obaveza propisanih nastavnim planom i programom doktorskih studija Fakulteta tehničkih nauka, prijavila je temu doktorske disertacije sa naslovom „Razvoj modela objektivne kontrole površinskih oštećenja premaznih papira u procesu savijanja“. Od 01.05.2015. je u zvanje docenta za užu naučnu oblast Grafičko inženjerstvo i dizajn. U junu 2010. godine bila je na studijskom boravku i stručnom usavršavanju u Nemačkoj (International course for specialist teachers, Printpromotion, Chemnitz, Germany), dok je 2008, 2012. i 2015. godine stekla i obnovila zvanje predavača softvera EngView Package Design (EngView System Certification Seminars, 2008, 2012 and 2015, Sofia, Bulgaria). Član je Tehničkog udruženja papirne i grafičke industrije Mađarske.



## 6. Produkcija - zbirni rezultati

### 6.1. Rezultati produkcije

Oznaka	Naziv kriterijuma produkcije	Broj	Poena
M13	Monografska studija/poglavlje u knjizi M11 ili rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog značaja	1	6.00
M21	Rad u vrhunskom međunarodnom časopisu	1	8.00
M22	Rad u istaknutom međunarodnom časopisu	2	10.00
M23	Rad u međunarodnom časopisu	5	15.00
M33	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini	35	35.00
M34	Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u izvodu	6	3.00
M45	Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja	1	1.50
M52	Rad u časopisu nacionalnog značaja	1	1.50
M53	Rad u naučnom časopisu	32	32.00
M63	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini	18	9.00
M64	Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu	6	1.20
M71	Odbranjena doktorska disertacija	1	6.00
M85	Prototip, nova metoda, softver, standardizovan ili atestiran instrument,	1	2.00
Ukupno		110	130.20

### 6.2. Učešće na projektima

Naziv vrste projekta	Broj
Republički programi	3
Ukupno	3

### 6.3. Vođenje teza

Naziv vrste teze	Broj
Ukupno	

### 6.4. Međunarodna saradnja

Država saradnje	Broj
Ukupno	0

### 6.5. Recenzije

	Broj
Ukupno	0

### 6.6. Uređivanje časopisa

Tip časopisa	Broj
Ukupno	0

## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M13 - Monografska studija/poglavlje u knjizi M11 ili rad u tematskom zborniku vodećeg međunarodnog naučnog časopisa (1)

1. Novaković D., Kašiković N., Vladić G., Pál (Apro) M.: Printing on Polymers, chapter Screen Printing, Amsterdam, Elsevier Inc., 2015, str. 247-262, ISBN 9780323374682

### Spisak rezultata M21 - Rad u vrhunskom međunarodnom naučnom časopisu (1)

1. Pál (Apro) M., Novaković D., Dedijer S., Koltai L., Jurić (Rilovski) I., Vladić G., Kašiković N.: Image processing based quality control of coated paper folding, Measurement, 2017, Vol. 100, pp. 99-109, ISSN 0263-2241, UDK: <http://dx.doi.org/10.1016/j.measurement.2016.12.033>

### Spisak rezultata M22 - Rad u istaknutom međunarodnom naučnom časopisu (2)

1. Pál (Apro) M., Novaković D., Pál S., Dedijer S., Milić N.: Colour Space Selection for Entropy-based Image Segmentation of Folded Substrate Images, Acta Polytechnica Hungarica, Journal of Applied Sciences, 2013, Vol. 10, No. 1, pp. 43-62, ISSN 1785-8860
2. Pál (Apro) M., Dedijer S., Koltai L., Gregor-Svetec D., Cigula T., Pavlović Ž., Milić N.: Fold cracking of coated papers: investigation on automated computer-aided visual assessment method, Nordic Pulp and Paper Research Journal, 2021, ISSN 0283-2631

### Spisak rezultata M23 - Rad u međunarodnom naučnom časopisu (5)

1. Pavlović Ž., Dedijer S., Kašiković N., Novaković D., Pál (Apro) M., Risović D.: Evaluation of effective models of offset CTP plate aluminium oxide surface roughness characterisation, International Journal of Surface Science and Engineering, 2017, Vol. 11, No. 5, pp. 433-449, ISSN 1749-7868
2. Bozhkova T., Boeva R., Spiridonov I., Sapkota J., Nedelchev Y., Kašiković N., Dedijer S., Pál (Apro) M.: Improvement of physical-mechanical and optical properties of the packaging production through coating with aqueous polymer dispersions in accordance with the environmental protection requirements, Bulgarian Chemical Communications, 2017, Vol. 49, No. L, pp. 169-173, ISSN 0324-1130
3. Pavlović Ž., Pál (Apro) M., Cigula T., Rumyana B., Boeva R., Spiridonov I., Bozhkova T., Prica M.: Comparative study of offset plate tone value reproduction using different measuring and image processing tools, Bulgarian Chemical Communications, 2017, Vol. 49, No. L, pp. 222-228, ISSN 0324-1130
4. Dedijer S., Pál (Apro) M., Boeva R., Spiridonov I., Bozhkova T., Zorić V., Zeljković Ž.: Characterization of flexo and letterpress printing plate's surface roughness by indirect SEM image-based profilometry, Bulgarian Chemical Communications, 2017, Vol. 49, No. L, pp. 148-157, ISSN 0324-1130
5. Banjanin B., Vladić G., Pál (Apro) M., Baloš S., Dramićanin M., Rackov M., Knežević I.: Consistency analysis of mechanical properties of elements produced by FDM additive manufacturing technology, Revista Materia, 2018, Vol. 23, No. 4, ISSN 1517-7076

### Spisak rezultata M33 - Saopštenje sa međunarodnog skupa štampano u celini (35)

1. Jovičić S., Pál (Apro) M.: The halftone structure of tin packaging sheets, 1. "Printig Future Days" international IARIGARI student conference on print and media technology, Chemnitz, 14-17 November, 2005, pp. 191-196, ISBN 3-89700-100-4
2. Pál (Apro) M., Novaković D., Pál S.: Investigation of optimal parameter set of the objective quality estimate of folded paper, 9. Seminar in Graphic Arts, Pardubice: University of Pardubice, 23-24 September, 2009, pp. 99-104, ISBN 978-80-7395-200-6
3. Pál (Apro) M., Dedijer S., Pavlović Ž.: Profilometric analysis of foil laminated papers, 5. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 11-12 November, 2010, pp. 77-82, ISBN 978-86-7892-294-7
4. Pál (Apro) M., Novaković D., Dedijer S., Pavlović Ž., Karlović I.: Micro-topography analysis of foil laminated papers, 1. International Joint Conference on Environment and Light Industry Technologies, Budimpešta: Rejtő Sándor Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, 18-19 November, 2010, pp. 173-180, ISBN 978-615-5018-08-4
5. Dedijer S., Pavlović Ž., Pál (Apro) M., Šušić N.: Surface roughness factors of flexo printed solid areas on aluminium foil and characterisation of UCA, 5. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad: Faculty of technical sciences, Graphic engineering and design, 11-12 November, 2010, pp. 45-52, ISBN 978-86-7892-294-7



## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M33 - Saopštenje sa me unarodnog skupa štampano u celini (35)

6. Karlović I., Tomić I., Dedijer S., Pál (Apro) M., Novaković D.: The correlation of surface roughness parameters of print enhancement foils and optical and colourimetric properties of offset prints, 1. International Joint Conference on Environment and Light Industry Technologies, Budimpešta: Rejto Sándor Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, Óbuda University., 18-19 November, 2010, pp. 181-188, ISBN 978-615-5018-08-4
7. Pavlović Ž., Cigula T., Novaković D., Pál (Apro) M.: Influence of printing process on printing plate's surface characteristics, 1. International Joint Conference on Environment and Light Industry Technologies, Budimpešta: Rejtő Sándor Faculty of Light Industry Engineering, 18-19 November, 2010, pp. 135-142, ISBN 978-615-5018-08-4
8. Pál (Apro) M., Novaković D., Pal S.: Evaluation of image segmentation algorithms for folded substrate analysis, 38. IARIGAI, Budimpešta: International Association of Research Organizations for the Information, Media and Graphic Arts Industries, 11-14 September, 2011, pp. 209-217, ISBN 978-3-9812704-2-6
9. Dedijer S., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Cigula T., Obrenović B.: Influence of ink solvent concentration on wetting of flexo printing plate and PE foil, 2. International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Rejtő Sándor Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, 21-22 November, 2011, pp. 143-150, ISBN 978-615-5018-23-7
10. Milić N., Dedijer S., Pál (Apro) M., Pavlović Ž.: The statistical analysis of processing conditions' influence on the surface roughness of flexo printing plate, 6. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad, 15-16 November, 2012, pp. 141-150, ISBN 987-86-7892-457-6
11. Pál (Apro) M., Koltai L., Novaković D., Dedijer S., Draganov S.: Characterisation of fold-crack resistance of coated papers by tensile and Mullen burst test, 6. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad: Fakultet Tehničkih Nauka, 15-16 November, 2012, pp. 311-316, ISBN 978-86-7892-457-6
12. Pál (Apro) M., Novaković D., Pavlović Ž., Dedijer S.: Influence of the scanning resolution on image segmentation accuracy for an objective fold cracking evaluation, 11. Seminar in Graphic Arts, Pardubice: University of Pardubice, Department of Graphic Arts and Photophysics, 17-18 June, 2013, pp. 138-143
13. Pavlović Ž., Dedijer S., Pál (Apro) M., Cigula T.: Influence of the pad printing plate' printing element depth on the quality of the printed product, 11. Seminar in Graphic Arts, Pardubice: University of Pardubice, Department of Graphic Arts and Photophysics, 2013, 17-18 June, 2013, pp. 151-156, ISBN 978-80-7395-459
14. Dedijer S., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Novaković D.: Surface roughness analysis of conventional flexo printing plate in dependence of developing and light finishing phase, 1. Wood, Pulp & Paper, Polygrafia Academica 2014, Bratislava: Slovak University of Technology, Faculty of Chemical and Food Technology, 12-13 March, 2014, pp. 101-106, ISBN 978-80-89597-16-1
15. Dedijer S., Pavlović Ž., Pál (Apro) M., Novaković D.: Comparative analysis of tone value reproduction using different film making technologies, 8. Sigt - 7th Symposium of Information and Graphic Arts Technology, Ljubljana: of Natural Sciences and Engineering, Department of Textiles, Chair of Information and Graphic Art Technology, 5-6 June, 2014, pp. 76-80, ISBN 978-961-6900-09-6
16. Kašiković N., Pál (Apro) M., Milošević R., Milić N., Jurišić B.: INFLUENCE OF TEXTILE WASHING TREATMENT ON READABILITY OF QR CODES, 7. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: FACULTY OF TECHNICAL SCIENCES, DEPARTMENT OF GRAPHIC ENGINEERING AND DESIGN, 13-14 November, 2014, pp. 119-125, ISBN 978-86-7892-645-7
17. Pál (Apro) M., Koltai L., Dedijer S., Draganov S., Đokić M.: Instrumental investigation of fold-crack resistance of coated papers, 7. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 13-14 November, 2014, pp. 183-190, ISBN 978-86-7892-645-7
18. Dedijer S., Pál (Apro) M.: COMPARATIVE STUDY OF LINE AND DOT ELEMENTS REPRODUCTION ON FLEXO PRINTING PLATES USING DIFFERENT FILM MAKING TECHNOLOGIES, 7. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 13-14 November, 2014, pp. 77-85, ISBN 978-86-7892-645-7
19. Žarko J., Novaković D., Vladić G., Pál (Apro) M., Dedijer S.: Embossing Tools Production Using FDM 3D Printing Technology, 5. International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Obuda University, 19-20 November, 2015, pp. 1-10, ISBN 978-615-5460-60-9



## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M33 - Saopštenje sa me unarodnog skupa štampano u celini (35)

20. Dedijer S., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Vladić G., Novaković D.: Possibilities of Flexo Printing Plate Elements Characterisation by Image Processing, 5. International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Obuda University, 19-20 November, 2015, pp. 82-91, ISBN 978-615-5460-60-9
21. Tomić I., Dedijer S., Jurić (Rilovski) I., Pál (Apro) M.: The Effect of Scanning Resolution and Displacement Value on the GLCM-Based Features for Paper Texture Characterization, 8. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 3-4 November, 2016, pp. 263-271, ISBN 978-86-78928-67-3
22. Dedijer S., Tomić I., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Jurić (Rilovski) I.: Color Reproduction Quality in Multi-Pass Ink Jet Printing, 8. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 3-4 November, 2016, pp. 225-230, ISBN 978-86-78928-67-3
23. Pál (Apro) M., Dedijer S., Tomić I., Jurić (Rilovski) I., Zorić V.: Influence of sample-size variations on the in-plane tensile strength of uncoated paper, 8. International Symposium on Graphic Engineering and Design, GRID, Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 3-4 November, 2016, pp. 109-114, ISBN 978-86-78928-67-3
24. Tomić I., Dedijer S., Jurić (Rilovski) I., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Vladić G.: Influence of Resolution and Print Settings on Colour Reproduction in Ink-Jet Printing, 2. 2nd International Printing Technologies Symposium – PrintIstanbul 2017, Istanbul: Marmara University, 11-12 October, 2017, pp. 273-282, ISBN 978-9944-0636-7-8
25. Kašiković N., Vladić G., Pál (Apro) M., Jurić (Rilovski) I., Milić N., Milošević R., Petrović S.: Rubbing fastness of textile printed with screen printing transfer technique, 11. Innovations in Publishing, Printing and Multimedia Technologies, Kaunas: Kaunas university of applied sciences, 19-20 April, 2018, pp. 67-73
26. Pál (Apro) M., Dedijer S., Kašiković N., Vladić G., Novaković D., Pavlović Ž., Banjanin B.: Investigation of adhesive layer thickness distribution of perfect bounded brochures, 11. Innovations in Publishing, Printing and Multimedia Technologies, Kaunas: Kaunas University of Applied Sciences, 19-20 April, 2018, pp. 90-96
27. Dedijer S., Jurić (Rilovski) I., Tomić I., Pál (Apro) M., Milić N., Kašiković N., Vladić G.: Preliminary study of print mottle analysis in flexography using GLCM method, 11. Innovations in Publishing, Printing and Multimedia Technologies, Kaunas: Kaunas University of Applied Sciences, 19-20 April, 2018, pp. 33-39, ISBN 2029-4638
28. Dedijer S., Tomić I., Pál (Apro) M., Jurić (Rilovski) I., Pavlović Ž., Milić N.: Repeatability and reproduction accuracy in electrophotography for color difference evaluations, 9. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, 8-10 November, 2018, pp. 313-321, ISBN 978-86-6022-115-7
29. Pál (Apro) M., Dedijer S., Pavlović Ž., Banjanin B., Vasić J.: Statistical analysis of adhesive layer thickness` distribution on perfect bounded brochures, 9. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, 8-10 November, 2018, pp. 197-203, ISBN 978-86-6022-115-7
30. Banjanin B., Vladić G., Pál (Apro) M., Dimovski V., Adamović (Majkić) S., Bošnjaković G.: Production factors influencing mechanical and physical properties of FDM printed embossing dies, 9. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of technical sciences, Department of graphic engineering and design, 8-10 November, 2018, pp. 225-236, ISBN 978-86-6022-115-7
31. Dedijer S., Tomić I., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Bošnjaković G., Vladić G., Petrović S.: ASSESSMENT OF SHORT TERM REPEATABILITY IN ELECTROPHOTOGRAPHY IN DEPENDENCE OF COLOUR PROFILES, 7. IJCELIT 2019 - International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Óbuda University - Sándor Rejtő Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, 21-22 November, 2019, pp. 118-125, ISBN 978-963-449-64-4
32. Jurić (Rilovski) I., Milić N., Kašiković N., Pavlović Ž., Dedijer S., Pál (Apro) M.: Influence of paper properties on print nonuniformity , 20. WPP PA - Wood, Pulp & Paper Polygrafia Academica 2020, Bratislava: Vydala Slovenská chemická knižnica FCHPT STU v Bratislave, 2020., 11-12 March, 2020, pp. 116-121, ISBN 978-80-8208-036-3



## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M33 - Saopštenje sa meunarodnog skupa štampano u celini (35)

33. Banjanin B., Pál (Apro) M., Dimovski V., Adamović (Majkić) S., Lilić A.: 3D printing in the education of graphic engineering and design students, 10. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of technical sciences, Department of graphic engineering and design, 12-14 November, 2020, pp. 457-468, ISBN 978-86-6022-302-1, UDK: 655(082), 7.05:655(082)
34. Pál (Apro) M., Banjanin B., Dedijer S., Vladić G., Bošnjaković G.: Preliminary analysis of image processing-based evaluation of embossing quality, 10. INTERNATIONAL Symposium on Graphic Engineering and Design GRID, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, Department of Graphic Engineering and Design, 12-14 November, 2020, pp. 269-278, ISBN 978-86-6022-303-8
35. Dedijer S., Pál (Apro) M., Tomić I., Poljak S., Pavlović Ž., Jurić (Rilovski) I., Milić N.: Statistical analysis of the influence of print run on surface roughness of digital flexo printing plates' solid tone areas, 10. 10th International Symposium GRID 2020, Novi Sad: Faculty of Technical Sciences, University of Novi Sad, 12-14 November, 2020, pp. 281-288, ISBN 978-86-6022-302-1

### Spisak rezultata M34 - Saopštenje sa meunarodnog skupa štampano u izvodu (6)

1. Dedijer S., Novaković D., Gužvica M., Pavlović Ž., Pál (Apro) M.: Evaluation of Pad Printed Electro Conductive Elements, 10. Seminar in Graphic Arts, Pardubice: University of Pardubice, Department of Graphic Arts and Photophysics, 19-21 September, 2011, pp. 157-157, ISBN 978-80-7395-420-8
2. Pál (Apro) M.: Objective fold-crack resistance assessment of coated papers, 1. COST Training School 'Printing of bio-based materials in packaging', Budimpešta: Óbuda University, Faculty of Light Industry and Environmental Engineering Institute of Media Technology, 24-27 September, 2013, pp. 201-201, ISBN 978-615-5018-87-9
3. Pál (Apro) M., Koltai L., Dedijer S., Kašiković N., Pavlović Ž., Vladić G., Tomić I.: Preliminary analysis of crack distribution for objective fold-crack assessment, 1. IJCELIT 2017 - International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Rejtő Sándor Faculty of Light Industry and Environmental Protection Engineering, 23-24 November, 2017, pp. 27-27, ISBN 978-963-449-061-6
4. Dedijer S., Pál (Apro) M., Tomić I., Pavlović Ž., Vasić J., Vladić G., Kašiković N.: Study of line and dot elements reproduction on digital flexo printing plates using flexcel nx imaging technology, 1. IJCELIT 2017 - International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Rejtő Sándor Faculty of Light Industry and Environmental Protection Engineering, 23-24 November, 2017, ISBN 978-963-449-061-6
5. Vladić G., Kašiković N., Pál (Apro) M., Dedijer S., Milić N., Stančić M.: DATA VISUALISATION DESIGN PERFORMANCE EVALUATION, 1. IJCELIT 2017 - International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, Obuda University, 23-24 November, 2017, pp. 33-33, ISBN 978-963-449-061-6
6. Bošnjaković G., Vladić G., Pál (Apro) M., Banjanin B., Petrović S.: Ergonomics of handles for packaging products, 1. IJCELIT 2017 - International Joint Conference on Environmental and Light Industry Technologies, Budimpešta: Óbuda University - Sándor Rejtő Faculty of Light Industry and Environmental Engineering, 23-24 November, 2017, pp. 22-22, ISBN 978-963-449-061-6

### Spisak rezultata M45 - Poglavlje u knjizi M42 ili rad u tematskom zborniku nacionalnog značaja (1)

1. Pál (Apro) M.: A műanyagok jelentősége a címkézési technológiákban, A tudomány pillérei, Válogatás a III Vajdasági Tudományos Diákköri Konferencia természettudományi és műszaki tárgyú dolgozataiból, (A tudomány pillérei - Zbornik radova sa III Studentske naučne konferencije vojvođanskih Mađara sa prirodno-naučnom i tehničkom tematikom), Novi Sad, Vajdasági Felsőoktatási Kollégium, 2005, str. 137-146, ISBN 86-85245-05-2

### Spisak rezultata M52 - Rad u časopisu nacionalnog značaja (1)

1. Vladić G., Kašiković N., Pál (Apro) M., Pinčjer I., Stančić M., Tomić I.: Using Eye Tracking Technology in Product Design Evaluation, Machine Design, 2018, Vol. 10, No. 4, pp. 167-172, ISSN 1821-1259

### Spisak rezultata M53 - Rad u naučnom časopisu (32)

1. Ljuboljević K., Novaković D., Pál (Apro) M.: Specifičnosti projektovanja kartonske ambalaže u softveru EngView Package Designer, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2009, Vol. 24, No. 7, pp. 2330-2333, ISSN 0350-428X





## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M53 - Rad u nau nom asopisu (32)

2. Mitrović D., Novaković D., Pál (Apro) M.: Istraživanje smanjenja opterećenja učenika težinom udžbenika, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2009, Vol. 24, No. 7, pp. 2357-2360, ISSN 0350-428X
3. Gajić J., Novaković D., Pál (Apro) M.: Istraživanje karakteristika poveza knjižnog bloka žicom, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2010, Vol. 25, No. 4, pp. 749-752, ISSN 0350-428X
4. Pavlović Ž., Novaković D., Dedijer S., Pál (Apro) M.: Changes in the surface roughness of aluminium oxide (non-printing) areas on offset printing plate depending on number of imprints, Journal of Graphic Engineering and Design, 2010, Vol. 1, No. 1, pp. 32-38, ISSN 2217-379X, UDK: 655.3.022.3
5. Šulc V., Novaković D., Pál (Apro) M., Lazić V.: Istraživanje svojstava polimernih materijala za izradu ambalaže, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2010, Vol. 25, No. 2, pp. 257-260, ISSN 0350-428X
6. Pavlović Ž., Novaković D., Dedijer S., Pál (Apro) M.: Surface roughness of non-printing elements on CtP thermal offset plate after long print run, Machine Design, 2011, Vol. 3, No. 4, pp. 281-284, ISSN 1821-1259
7. Đerić A., Novaković D., Pál (Apro) M., Lazić V.: Ispitivanje lepljenih spojeva talasastih lepenki kao ambalažnih materijala, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2011, Vol. 26, No. 2, pp. 285-288, ISSN 0350-428X, UDK: 655.028
8. Kurcinak M., Novaković D., Pál (Apro) M.: Ispitivanje mehaničkih osobina biorazgradive ambalaže, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2011, Vol. 26, No. 12, pp. 2963-2966, ISSN 0350-428X, UDK: 504
9. Ošap J., Novaković D., Pál (Apro) M.: Procesna kontrola kvaliteta štampe na formiranim ambalažnim limenkama za piće, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2011, Vol. 26, No. 12, pp. 2971-2974, ISSN 0350-428X, UDK: 655.3
10. Pál (Apro) M., Pal S., Dedijer S.: Evaluation of single and multi-threshold entropy-based algorithms for folded substrate analysis, Journal of Graphic Engineering and Design, 2011, Vol. 2, No. 2, pp. 1-9, ISSN 2217-379X, UDK: 655.004.932.2
11. Dedijer S., Novaković D., Pál (Apro) M., Pavlović Ž.: Statistical analysis of printing elements reproduction on thermally developed CTP flexo printing plates, Journal of Graphic Engineering and Design, 2012, Vol. 3, No. 2, pp. 12-22, ISSN 2217-379X, UDK: 655.2.225.3:519.2.248
12. Dedijer S., Novaković D., Gužvica M., Pavlović Ž., Pál (Apro) M.: Some properties of pad printed electro conductive elements, Scientific papers of the University of Pardubice, Faculty of Chemical Technology, Seria A, 2012, Vol. 17, No. Seria A, pp. 241-255, ISSN 1211-5541
13. Poša E., Novaković D., Pál (Apro) M.: Razvoj rešenja ambalaže za konkretan proizvod konditorske industrije, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2012, Vol. 27, No. 4, pp. 769-799, ISSN 0350-428X, UDK: 655
14. Živković E., Novaković D., Pál (Apro) M.: Istraživanje procesa izrade i kontrole bešavnih brošura, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2012, Vol. 27, No. 11, pp. 2203-2206, ISSN 0350-428X, UDK: 655.3.066.25
15. Sladojević J., Novaković D., Pál (Apro) M.: Ispitivanje čitljivosti dvodimenzionalnih bar kodova na ambalaži, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2012, Vol. 27, No. 14, pp. 3071-3074, ISSN 0350-428X, UDK: 655.1
16. Dedijer S., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Cigula T., Obrenović B.: Flexographic ink composition and its wetting influence on flexo printing plate and printed substrate (PE FOIL), Papíripar, 2012, Vol. 56, No. 4, pp. 24-30, ISSN 0031-1448
17. Silađi S., Novaković D., Pál (Apro) M.: Kvalitet povezivanja knjižnog bloka šivenog koncem, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2013, Vol. 28, No. 7, pp. 1287-1290, ISSN 0350-428X, UDK: 655.3.066.25
18. Vučetić Ž., Novaković D., Pál (Apro) M.: Čitljivost bad kodova brzog odziva, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2013, Vol. 28, No. 7, pp. 1310-1313, ISSN 0350-428X, UDK: 655.3
19. Szalkai S., Novaković D., Pál (Apro) M.: Razvoj programske aplikacije učenja na daljinu o operacijama obrade savijanjem za mašinu Horizon AFC-546AKT, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2014, Vol. 29, No. 10, pp. 2210-2213, ISSN 0350-428X, UDK: 655
20. Kašiković N., Milošević R., Vladić G., Pál (Apro) M., Novaković D.: The Analysis of Parameters That Affect Print Quality of Screen Printed PVC Foils, Polytechnic and Design, 2015, Vol. 3, No. 3, pp. 258-263, ISSN 1849-1995
21. Vukajlović A., Novaković D., Pál (Apro) M.: Parametarsko projektovanje složive ambalaže u programskom paketu Engview Synergy, Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka, 2015, Vol. 30, No. 12, pp. 2357-2360, ISSN 0350-428X, UDK: 621.798.12



## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M53 - Rad u naučnom časopisu (32)

22. Vladić G., Kecman M., Kašiković N., Pál (Apro) M., Stančić M.: Influence of the shape on the consumers perception of the packaging attributes, *Journal of Graphic Engineering and Design*, 2015, Vol. 6, No. 2, pp. 27-32, ISSN 2217-379X, UDK: 655.3.066.25:159.937.522
23. Turu E., Novaković D., Pál (Apro) M.: Uticaj parametara mašine Aristomat SL 1317 na kvalitet rezanja pri izradi prototipova ambalaže, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka*, 2015, Vol. 30, No. 2, pp. 222-225, ISSN 0350-428X, UDK: 621.798.12
24. Mako Ž., Novaković D., Pál (Apro) M.: Razvoj i ispitivanje rešenja ambalaže za čaj, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka*, 2016, Vol. 31, No. 17, pp. 3282-3285, ISSN 0350-428X, UDK: 621.798.12
25. Arsić A., Novaković D., Pál (Apro) M.: Ispitivanje kvaliteta spojeva ambalažnih kartonskih kutija, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka*, 2016, Vol. 31, No. 1, pp. 187-190, ISSN 0350-428X, UDK: 655
26. Šandor M., Novaković D., Pál (Apro) M.: Istraživanje mogućnosti shimadzu EZ-LX uređaja i Trapezium X softvera u ispitivanju otpornosti papira na kidanje, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka*, 2016, Vol. 31, No. 4, pp. 597-600, ISSN 0350-428X, UDK: 655
27. Pavlović Ž., Dedijer S., Pál (Apro) M., Tomić I., Jurić (Rilovski) I.: Readability of screen printed QR codes depending on their dimension, encoded content and type of printing substrate using screen printing technique, *Glasnik hemičara, tehnologa i ekologa Republike Srpske*, 2016, Vol. 12, No. 1, pp. 37-45, ISSN 1840-054X, UDK: 54+66+502/504
28. Bošnjaković G., Vladić G., Pál (Apro) M., Banjanin B., Dedijer S.: Performance evaluation of paper embossing tools produced by fused deposition modelling additive manufacturing technology, *Journal of Graphic Engineering and Design*, 2017, Vol. 8, No. 2, pp. 47-54, ISSN 2217-379X
29. Žarko J., Vladić G., Pál (Apro) M., Dedijer S.: Influence of printing speed on production of embossing tools using FDM 3D printing technology, *Journal of Graphic Engineering and Design*, 2017, Vol. 8, No. 1, pp. 19-27, ISSN 2217-379X
30. Pál (Apro) M., Koltaš L., Novaković D., Dedijer S., Pavlović Ž., Tomić I., Vasić J.: Preliminary analysis of crack perimeter and area ratio for an objective fold-crack assessment, *Celuloza si Hartie*, 2017, Vol. 66, No. 4, pp. 19-23, ISSN 1220-9848
31. Bošnjaković G., Vladić G., Pál (Apro) M.: Istraživanje ergonomije ručke PET boce 5-6 l, *Zbornik radova Fakulteta tehničkih nauka*, 2018, Vol. 33, No. 3, pp. 335-338, ISSN 0350-428X, UDK: 655:7.05
32. Kašiković N., Spiridonov I., Jurić (Rilovski) I., Vladić G., Pál (Apro) M., Dedijer S., Boeva R.: THE HEAT TREATMENT EFFECT ON THE PRINT QUALITY OF INKJET PRINTED TEXTILE MATERIALS, *Journal of Chemical Technology and Metallurgy*, 2020, Vol. 55, No. 6, pp. 2105-2113, ISSN 1314-7471

### Spisak rezultata M63 - Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u celini (18)

1. Pál (Apro) M.: Savremene etikete, 2. Naučno-stručni simpozijum Grafičko inženjerstvo i dizajn - GRID, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 1. Novembar, 2004, pp. 107-112
2. Pál (Apro) M., Novaković D., Gerić K.: Uticaj formiranja žljeba na zateznu čvrstoću kartona, 3. Naučno - stručni simpozijum GRID, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 16-18. Novembar, 2006, pp. 95-100, ISBN 86-7892-009-2
3. Pál (Apro) M., Novaković D., Jasić I.: Istraživanje optimalnih radnih parametara savremenih sistema za savijanje, 4. Naučno - stručni simpozijum GRID, Novi Sad: Fakultet tehničkih nauka, 13-14. Novembar, 2008, pp. 209-216, ISBN 978-86-7892-145-2
4. Pál (Apro) M., Novaković D., Pal S.: Objective fold quality evaluation, 13. "Blaž Baromić" International Conference on printing, design and graphic communications, Senj: University of Zagreb, Faculty of Graphic Arts, 30-2. Septembar, 2009, pp. 21-24, ISBN 978-953-7644-02-4
5. Pinčjer I., Pál (Apro) M.: Analysis of halftone dots deformation in the process of packaging and exploitation of cardboard package, 6. Simpozijum o konstruisanju, oblikovanju i dizajnu – KOD, Palić: Fakultet tehničkih nauka, 29-30. Septembar, 2010, pp. 249-252, ISBN 978-86-7892-278-7
6. Dedijer S., Novaković D., Pavlović Ž., Pál (Apro) M.: Uticaj uslova merenja i obrade podataka na merne rezultate hrapavosti štampajućih elemenata flekso štamparske forme, 16. Međunarodni simpozijum iz oblasti celuloze, papira, ambalaže i grafike, Zlatibor: Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu, 15-18. Jun, 2010, pp. 133-140, ISBN 978-86-7401-267-3
7. Pavlović Ž., Pál (Apro) M., Dedijer S., Novaković D.: Opseg boja u rotacionoj heat-set offset štampi u zavisnosti od sastava sredstva za vlaženje, 17. International Symposium in the Field of Pulp, Paper, Packaging and Graphics, Zlatibor: Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu, 21-24. Jun, 2010, pp. 181-184, ISBN 978-86-7401-267-3



## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M63 - Saopštenje sa skupa nacionalnog zna aja štampano u celini (18)

8. Pál (Apro) M., Sadžakov M., Pavlović Ž., Dedijer S.: Karakterizacija ofset štampe na recikliranim kartonima, 17. International Symposium in the Field of Pulp, Paper, Packaging and Graphics, Zlatibor: Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu, 21-24 Jun, 2010, pp. 177-180, ISBN 978-86-7401-267-3
9. Pál (Apro) M., Dedijer S., Pavlović Ž., Đerić A.: Analiza lepljenih spojeva transportnih kutija od talasastih lepenki, 18. Međunarodni simpozijum iz oblasti celuloze, papira, ambalaže i grafike, Zlatibor: Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu, 19-22 Jun, 2012, pp. 61-66, ISBN 978-86-7401-283-3
10. Dedijer S., Pavlović Ž., Pál (Apro) M., Samo V.: Analiza parametara kvaliteta otiska rotacione ofset štampe u zavisnosti od tiraža, 18. Međunarodni simpozijum iz oblasti celuloze, papira, ambalaže i grafike, Zlatibor: Tehnološko - metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu, 19-22 Jun, 2012, pp. 84-89, ISBN 978-86-7401-283-3
11. Pál (Apro) M., Dedijer S., Pavlović Ž., Đerić A.: Analiza lepljenih spojeva transportnih kutija od talasastih lepenki, 18. Međunarodni simpozijum iz oblasti celuloze, papira, ambalaže i grafike, Zlatibor: Tehnološko-metalurški fakultet Univerziteta u Beogradu, 19-22 Jun, 2012, pp. 61-66, ISBN 978-86-7401-283-3
12. Dedijer S., Pál (Apro) M., Pavlović Ž., Novaković D.: Čitljivost 2D bar kodova štampanih na različitim papirnim podlogama, 10. Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska, Banja Luka: Univerzitet u Banjoj Luci, Tehnološki fakultet, 15-16 Novembar, 2013, pp. 501-512, ISBN 978-99938-54-50-0
13. Kašiković N., Pál (Apro) M., Vladić G., Novaković D., Milošević R.: ISPITIVANJE ČITLJIVOSTI QR KODOVA NA PAMUČNIM MATERIJALIMA ŠTAMPANIH TERMO TRANSFER TEHNIKOM, 4. Tendencije razvoja i inovativni pristup u tekstilnoj industriji Dizajn, Tehnologija, Menadžment, Beograd: Visoka tekstilna strukovna škola za dizajn, tehnologiju i menadžment, 6-7 Jun, 2014, pp. 131-136, ISBN 978-86-87017-30-6
14. Vladić G., Kašiković N., Đurđević S., Avramović D., Pál (Apro) M.: TEHNIKE IZRADA INTERAKTIVNIH SIMULACIJA NAMENJENIH OBUCI OPERATERA GRAFIČKIH SISTEMA, 14. Tiskarstvo i Diyajn 2015, Zagreb: Tehničko veleučilište u Zagrebu, 27-28 Mart, 2015, pp. 83-87
15. Vladić G., Milić N., Kašiković N., Pál (Apro) M., Dedijer S.: UPOTREBA SAVREMENIH MULTIMEDIJALNIH ALATA ZA OBRAZOVANJE U OBLASTI HEMIJE, 11. Savjetovanje hemičara i tehnologija Republike Srpske, Teslić: University of Banjaluka, Faculty of Technology, 18-19 Novembar, 2016, pp. 562-567
16. Tomić I., Dedijer S., Pál (Apro) M., Vladić G., Pavlović Ž.: Procena razlike u opsegu boja u zavisnosti od načina mapiranja u ofset tehnici štampe, 11. Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska, Teslić: University of Banjaluka, Faculty of Technology, 18-19 Novembar, 2016, pp. 529-538, ISBN 978-99938-54-67-8
17. Banjanin B., Vladić G., Pál (Apro) M., Bošnjaković G., Adamović (Majkić) S.: Definisane elemente alata za utiskivanje izrađenih FDM tehnikom 3D štampe, 12. International Scientific Conference ETIKUM, Novi Sad: University of Novi Sad, Faculty of technical sciences, Department of production engineering, Chair of metrology, Quality fixtures, tools and ecological engineering aspects, 6-8 Decembar, 2018, pp. 5-8, ISBN 978-86-6022-123-2, UDK: 621:658.562(082); 502.175(082)
18. Vladić G., Banjanin B., Kašiković N., Bošnjaković G., Pál (Apro) M.: PREGLED MOGUĆNOSTI PRIMENE TEHNOLOGIJA ADITIVNE PROIZVODNJE ZA IZDRADU ALATA U GRAFIČKOJ INDUSTRIJI, 12. Conference of Chemists, Technologists and Environmentalists of Republic of Srpska, Banja Vrućica: University in Banjaluka, Faculty of Technology, 2-3 Novembar, 2018, pp. 602-609

### Spisak rezultata M64 - Saopštenje sa skupa nacionalnog zna aja štampano u izvodu (6)

1. Jovičić S., Pál (Apro) M.: Változások a nyomtatott fémdobozok rácsszerkezetében, 4. Vajdasági Magyar Tudományos Diákköri Konferencia (Studentska naučna konferencija vojvođanskih Mađara), Subotica: Vajdasági Magyar Felsőoktatási Kollégium, 18-20 Novembar, 2005, pp. 113-114, ISBN 86-85245-04-4
2. Pál (Apro) M.: A bigelés paraméterei, 5. Vajdasági Magyar Tudományos Diákköri Konferencia (Studentska naučna konferencija vojvođanskih Mađara), Novi Sad: Vajdasági Magyar Felsőoktatási Kollégium, 17-19 Novembar, 2006, pp. 96-97, ISBN 86-85245-06-0
3. Pál (Apro) M., Dedijer S., Kašiković N., Pavlović Ž., Vladić G.: Pregled računarski potpomognutih vizuelnih metoda za procenu otpornosti premaznih papira prema površinskom oštećenju, 14. Tiskarstvo i Diyajn 2015, Zagreb: Akademija Tehničkih Znanosti Hrvatske Centar za grafičko inženjerstvo, 27-28 Mart, 2015, pp. 24-24
4. Kašiković N., Vladić G., Pál (Apro) M., Novaković D., Đurđević S.: Uticajni parametri na kvalitet otiska dobijenog tehnikom sito štampe na PVC folije, 14. Tiskarstvo i Diyajn 2015, Zagreb: Akademija Tehničkih Znanosti Hrvatske Centar za grafičko inženjerstvo, 27-28 Mart, 2015, pp. 12-12



## 7. Rezultati produkcije

### Spisak rezultata M64 - Saopštenje sa skupa nacionalnog značaja štampano u izvodu (6)

5. Kašiković N., Vladić G., Stančić M., Jurič (Rilovski) I., Pál (Apro) M.: COLOURFASTNESS TO SERIAL WASHING PROCESS OF SCREEN PRINTS ON TEXTILE MATERIALS, 15. International Conference on Printing, Design and Graphic Communications - Blaž Baromić, Senj: Croatian Society of Graphic Artists, Croatia, 16-19 Septembar, 2015, pp. 23-23
6. Pál (Apro) M., Novaković D., Dedijer S., Pavlović Ž., Kašiković N.: Preliminary Analysis of Image Segmentation Algorithms for an Objective Fold Cracking Evaluation, 15. International Conference on Printing, Design and Graphic Communications - Blaž Baromić, Senj: Croatian Society of Graphic Artists, Croatia, 16-19 Septembar, 2015, pp. 34-34

### Spisak rezultata M71 - Odbranjena doktorska disertacija (1)

1. Pál (Apro) M.: Razvoj modela objektivne kontrole površinskih oštećenja premaznih papira u procesu savijanja, Novi Sad, Fakultet tehničkih nauka, Departman za grafičko inženjerstvo i dizajn, 2014

### Spisak rezultata M85 - Prototip, nova metoda, softver, standardizovan ili atestiran instrument, (1)

1. Novaković D., Pavlović Ž., Zeljković Ž., Nedeljković U., Dedijer S., Kašiković N., Vladić G., Pál (Apro) M., Avramović D., Pinčjer I., Milić N., Tomić I., Jurič (Rilovski) I., Đurđević S.: Softverski model za unapređenje znanja i proizvodnje u grafičkoj industriji, Tehničko rešenje, 2015



### 8. Učešće na projektima

1	2010	Učesnici	Karlović Igor; Novaković Dragoljub; Novaković Dragoljub; Pavlović Živko; Pavlović Živko; Zeljković Željko; Zeljković Željko; Nedeljković Uroš; Nedeljković Uroš; Dedijer Sandra; Dedijer Sandra; Tomić Ivana; Tomić Ivana; Milić Neda; Kašiković Nemanja; Kašiković Nemanja; Avramović Darko; Avramović Darko; Pál (Apro) Magdolna; Pál (Apro) Magdolna; Pinčjer Ivan; Vladić Gojko; Vladić Gojko; Jurič (Rilovski) Ivana; Jurič (Rilovski) Ivana;
		Naziv projekta	Razvoj softverskog modela za unapređenje znanja i proizvodnje u grafičkoj industriji
		Vrsta projekta	TR - Tehnološki razvoj, Republički programi
		Nosilac	Novaković Dragoljub
		Evidencioni broj	TR 35027
2	2010	Učesnici	Karlović Igor; Novaković Dragoljub; Novaković Dragoljub; Pavlović Živko; Pavlović Živko; Zeljković Željko; Zeljković Željko; Nedeljković Uroš; Nedeljković Uroš; Dedijer Sandra; Dedijer Sandra; Tomić Ivana; Tomić Ivana; Milić Neda; Kašiković Nemanja; Kašiković Nemanja; Avramović Darko; Avramović Darko; Pál (Apro) Magdolna; Pál (Apro) Magdolna; Pinčjer Ivan; Vladić Gojko; Vladić Gojko; Jurič (Rilovski) Ivana; Jurič (Rilovski) Ivana;
		Naziv projekta	Razvoj softverskog modela za unapređenje znanja i proizvodnje u grafičkoj industriji
		Vrsta projekta	TR - Tehnološki razvoj, Republički programi
		Nosilac	Novaković Dragoljub
		Evidencioni broj	TR 35027
3	2008	Učesnici	Obradović Ratko; Pál (Apro) Magdolna; Vladić Gojko;
		Naziv projekta	Istraživanje procesa implementacije modela osećaja boja u savremenim sistemima za upravljanje bojom u grafičkoj industriji
		Vrsta projekta	TR - Tehnološki razvoj, Republički programi
		Nosilac	Rukovodilac nije prijavljen
		Evidencioni broj	TR-12009



## 9. Vođenje teza

R.br.	Kandidat	Naziv rada
-------	----------	------------



## 10. Međunarodna saradnja

R.br.	Opis saradnje	Od	Do	Ko je sarađivao
-------	---------------	----	----	-----------------



## 12. Uređivanje časopisa

R.br.	Uloga	Od	Do	Opis	Naziv časopisa	Kriterijum produkcije
-------	-------	----	----	------	----------------	-----------------------

