

**BIBLIOTEKA GŁÓWNA PŁ.
Oddział Informacji Naukowej
w m i e j s c u**

Niniejszym przekazujemy wykaz publikacji pracowników naszego Instytutu
za rok 2008.

PUBLIKACJE O ZASIĘGU MIĘDZYNARODOWYM.

Rozdział w monografii.

1. Z.Poliński. Basic properties of stitches. Innovate meterials & technologies in made-up textile articles and footwear. Edited by Iwona Frydrych & Maria Pawłowa. Technical University of Lodz. Monograph, Lodz.2008. s.118-123

Artykuły w czasopismach (wydanych za granicą)

1. E.Marzec, K.Pietrucha .The effect of different methods of cross-linking of collagen on its dielectric properties. *Biophysical Chemistry* 132 (2008) s. 89 – 96 *lista filadelf.*
2. K.Pietrucha . Some Biological and Thermoanalytical Studies of Cross-linked Collagen Sponges. Word Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering 2006. Seul, Korea, 27.VIII.- 1.IX.2006 r. *Medical & Biological Engineering & Computing* Vol.5 , 2007, s.3369 – 3374 *lista filadelf.*
(publikacja drukowana w 2007 - nie wykazana w 2007 r)
3. K.Pietrucha, E.Marzec. Characterization of electrically conductive biodegradable materials for potential medical application. Word Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering 2006. Seul, Korea, 27.VIII.- 1.IX.2006 r. *Medical & Biological Engineering & Computing*, vol.5, 2007, s.3376 - 3378 *lista filadelf.*
(publikacja drukowana w 2007 - nie wykazana w 2007 r)
4. E.Pantelis, C.Antypas, L.Petrokokkinos, P.Papagianis, M.Kozicki, E.Georgiou, I.Seimenis . Dosimetric characterization of CyberKnife radiosurgical photon beams using polymer gels. *Med.Phys.*, 35, 2312-2320, 2008 r. *lista filadelf.*
5. M.Barburski, B.Czekalski, M.Snyderski. The RFID technology in the textile industry. *AUTEX Rasearch Journal*, Nr 3, vol 8, september 2008. s.92-96. *lista filadelf.*
6. I.L. Ciesielska, J. Masajtis. The preliminary studies of influence of garments on human beings corona discharge. *International Journal of Clothing Science and Technology* 5, 2008, vol.20, p229-316, ISSN 0955-6222

Artykuły w czasopismach (wydanych w Polsce)

1. Frontczak-Wasiak, M. Snyderski, I. Ciesielska; Textiles Structures Modeled on the Spider's Net". *Fibres & Textiles in Eastern Europe* 5(70), 2008 *lista filadelf.*

2. M. Cybulska, A. Jedraszek- Bomba, S. Kuberski, H. Wrzosek . Methods of chemical and physicochemical analysis in identification of archaeological and historical textiles, *Fibres & Textiles* 5(70),2008
lista filadelf.
3. M.Barburski. Modelling of change of structure of woven fabric under mechanical loading. *Scientific Bulletin of Technical University* 64, 2008

Referaty z konferencji (organizowanych za granicą)

1. M.Kozicki, P.Maras, J.Jankowski, A.C.Karwowski. Polymer gel – TPS radiotherapy dosimetry GeVero® software for ionizing radiation absorbet dose 3D distibution calculations. DOSGEL2008. 5th International Conference on Radioterapy Gel Dosimetry, Preliminary Proceedings, Heronissos, Crete, Greece, 29.09.- 03,10.2008 r. s.378-382.
2. M.Kozicki, P.Maras, K.Rybka, T.Biegański. VIPARnd - GeVero® tool in planning of TPS scheduled brain tumour radioteraphy. DOSGEL2008. 5th International Conference on Radioterapy Gel Dosimetry, Preliminary Proceedings, Heronissos, Crete, Greece, 29.09.- 03,10.2008 r. s.372-377.
3. M.Szynkowska,E.Rybicki, E.Leśniewska, A.Pawlaczyk, T.Paryjczak. An influence of selected technol. processes on the elemental compositon of flax fibres. 35th Intern. Conf. of Slovak Society of Chemical Engineering. Tatranské Matliare, Slovakia, 26-30.V.2008. s.206 ISBN 978-80- 227-2903-1
4. M.Szynkowska,E.Rybicki, E.Leśniewska, A.Pawlaczyk, T.Paryjczak, E.Matyjas-Zgondek. An influence of selected technological processes on the elemental compositon of flax fibres. 35th International Conference of Slovak Society of Chemical Engineering. Tatranské Matliare, Slovakia, 26-30.V.2008. s.284;1 – 284;4 ISBN 978-80- 227-2903-1
5. A.Bacciarelli, E.Matyjas-Zgondek, E.Rybicki. Preparation of Textiles with long-lasting antibacterial effect. 2nd Aachen-Dresden International Textile Conference, Dresden, Niemcy, 04-05.XII.2008 r. s.148.
6. E.Matyjas-Zgondek, A.Bacciarelli, E.Rybicki. Antibacterial textiles obtained with use chemical deposition of silver. 2nd Aachen-Dresden International Textile Conference, Dresden, Niemcy, 04-05.XII.2008 r. s.149.
7. M.Barburski, J.Masajtis. Modelling of change of structure of woven fabric under mechanical loading. 8th AUTEX 2008 World Textile Conference, Biella, Italy, 24-26 June 2008 ISBN 978-88-89280-49-2
8. K.Grabowska, M.Snycerski, L.v.Langenhove, S.I.Vasile, M.Barburski. The influence of the bobbin structure of elastic fancy yarns on the process of weaving and properties of the fabrics before and after stabilization. 8th AUTEX 2008 World Textile Conference, Biella, Italy, 24-26 June 2008 ISBN 978-88-89280-49-2

9. K.Grabowska, I.L.Ciesielska, M.Barburski, S.I.Vasile. Discover fancy stretch yarns.
8th AUTEX 2008 World Textile Conference, Biella, Italy, 24-26 June 2008
ISBN 978-88-89280-49-2
10. I.Frontczak-Wasiak, M.Snycerski, M.Ciesielska. The textiles structures modeled on the spider's net. 8th AUTEX 2008 World Textile Conference, Biella, Italy, 24-26 June 2008 ISBN 978-88-89280-49-2
11. I.L.Ciesielska, J.Masajtis, M.Orłowska-Majdak. The influence of garments on chosen parameters of human physiology and feeling of comfort during physical effort.
8th AUTEX 2008 World Textile Conference, Biella, Italy, 24-26 June 2008
ISBN 978-88-89280-49-2
12. M. Cybulska, S. Kuberski. Application of the methods of modern chemical analysis in studies on archaeological textiles, NORTH EUROPEAN SYMPOSIUM FOR ARCHAEOLOGICAL TEXTILES, NESAT X, 13-18 May 2008, Copenhagen , Dania

Referaty z konferencji (organizowanych w Polsce)

1. M. Cybulska, E. Orlińska-Mianowska . Comparative Analysis of Two Eastern Historic Fabrics from the Collection of National Museum in Warsaw CHRISTIAN ART ON THE BORDERLANDS OF ASIA, AFRICA AND EUROPE , Zakroczym, 6 - 9 MAY 2008
2. E.Sasiadek,F.E.Rybicki, M.Kozicki. Textile dosimeters for ionizing radiation dose distribution measurements in radiotherapy. XI Conference of Faculty of Engineering and Marketing of Textile, 7 march 2008 r. I-41
3. 2. J.Bemiska, K.Blus. Dyeing cotton with reactive dyes in the presence of surfactans. XI Conference of Faculty of Engineering and Marketing of Textile, 7.03. 2008 r. I-41
4. M. Cybulska, E. Orlinska-Mianowska, K. Stanilewicz .Oriental fabrics in liturgical vestment of Polish Catholic Church in collections of the National Museum in Warsaw and Lowicz Cathedral, ORIENTAL FABRICS IN POLAND - TASTE OR TRADITION? IN COMMEMORATING OF 325 ANNIVERSARY OF VIENNA BATTLE, Kraków, 4 - 5 DECEMBER 2008
5. T. Drożdż, M. Cybulska. Kontush sashes as an inspiration in contemporary textile designing, ORIENTAL FABRICS IN POLAND - TASTE OR TRADITION? IN COMMEMORATING OF 325 ANNIVERSARY OF VIENNA BATTLE, Kraków, 4 - 5 DECEMBER 2008

PUBLIKACJE O ZASIEGU KRAJOWYM

Patenty

1. E.Rybicki, B.Filipowska, A.Walawska, J.Grad, E.Wilk, Z.Żakowska, H.Stobińska, J.Rosiak. Sposób nadawania wyrobom włókienniczym właściwości antybakteryjnych lub terapeutycznych. **Patent Nr 200059.** 28.03 2008 r.

2. E. Rybicki, B.Filipowska, A.Walawska, A.Włochowicz, H.Ziółkowski. Sposób nadawania właściwości przeciwkurczliwych wełnianym wyrobom włókienniczym. **Patent Nr 197663.** 30.04.2008 r.

Rozdział w monografii

1. M. Cybulska, T.Florczak, M. Tworkiewicz , Wirtualna rekonstrukcja tkanin obiciowych z rezydencji braci Steinertów przy ulicy Piotrkowskiej 272 B, Rozdział w monografii: W fabryce, salonie, teatrze i kawiarni - łódzkie wnętrza XIX i XX wieku, SHS 2008, str. 213-232, ISBN 978-83-925950-4-5

Artykuły w czasopismach (wydanych w Polsce).

1. K.Blus, J.Bemska. Odporności wybarwień wybranych barwników reaktywnych (trójki chromatycznej) na pranie użytkowe. **Informator Chemika Kolorysty** Nr 11 2008 r. s.12 –19 ISBN 1642-5065
2. M.Barburski. Modelowanie zmian struktury tkaniny poddanej statycznym obciążeniom. **Zeszyty Naukowe PŁ. Włókiennictwo.** Nr 1013, 2008. s. 5 -17
3. M.Barburski, B.Czekalski, M.Snyderski. Technologia RFID i możliwości jej wykorzystania w zarządzaniu produkcją i produktami przemysłu tekstylnego. **Przegląd Włókienniczy Nr 12.** 2008 r. s. 43- 46
ISSN 0076-0331
4. I.L.Ciesielska. Analiza wpływu tekstyliów na wyładowania koronowe. **Zeszyty Naukowe PŁ.** Nr 1013. 2008. s. 41- 57. ISSN 0076-0331

Referaty z konferencji (organizowanych w Polsce)

1. A.Bacciarelli, M.Kołodziejczyk, E.Rybicki. Wpływ nanocząstek srebra na funkcjonowanie organizmu człowieka. XXIV Seminarium Polskich Kolorystów pt. Zaawansowane technologie wykończalnicze. Ostrowiec Świętokrzyski 17-20.09.2008 s.98-111. ISBN 978-83-927176-0-7
2. J.Bemska, K.Blus. Wpływ niejonowych związków powierzchniowo-czynnych na proces barwienia włókien celulozowych barwnikiem C.I.Reactive Blue 217. XXIV Seminarium Polskich Kolorystów pt. Zaawansowane technologie wykończalnicze. Ostrowiec Świętokrzyski 17-20.09.2008 s.131-140 ISBN 978-83-927176-0-7
3. M. Cybulska, E. Orlińska-Mianowska, K. Stanilewicz, Nowoczesne metody analizy i wizualizacji tekstyliów zabytkowych dla potrzeb dokumentacji, rekonstrukcji i konserwacji, V Ogólnopolskie Spotkanie Historyków Sztuki i Konserwatorów Dzieł Sztuki Orientu, Toruń, 26 - 27 czerwca 2008.