

- 3299** M. Oberthür, L. M. Koch, J. S. Gutmann, L. Homey, C. Neyer, A. Nickisch-Hartfiel  
Antimikrobielle Ausrüstung von Textilien unter Verwendung antiadhäsiver Polyamine.  
Melliand Textilber. 98 (2017), 38-40.
- 3300** S. Salehi, M. Czugala, P. Stafiej, M. Fathi, T. Bahnners, J.S. Gutmann, B.B. Singer,  
T.A. Fuchsluger  
Poly(glycerol sebacate)-poly ( $\epsilon$ -caprolactone) blend nanofibrous scaffold as intrinsic  
bio- and immunocompatible system for corneal repair.  
Acta Biomaterialia 50 (2017) 370-380.
- 3301** M. Lau, T. Straube, V. Aggarwal, U. Hagemann, B. de Oliveira Viestel, N. Hartmann,  
T. Textor, J.S. Gutmann, St. Barcikowski  
Gradual modification of ITO particle's crystal structure and optical properties by  
pulsed UV laser irradiation in a free liquid jet.  
Dalton Trans. **00** (2013), 1-3.
- 3302** P. Rytlewski, T. Bahnners, F. Polewski, B. Gebert, J.S. Gutmann, N. Hartmann, U.  
Hagemann & K. Moraczewski,  
Laser-induced surface activation of biocomposites for electroless metallization  
Surface and Coatings Technology **311** (2017), 104-112.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.surfcoat.2016.12.048>
- 3303** M. Wenzel, F. Hennersdorf, M. Langer, K. Gloe, B. Antonioli, H.-J. Buschmann, L.F.  
Lindoy, G. Bernhard, K. Gloe & J.J. Weigand  
Tripodal polyamines: Adjustable receptors for cation extraction  
Separation Science and Technology (2017), ISSN: 0149-6395 (Print) 1520-5754  
(Online), <https://doi.org/10.1080/01496395.2017.1302953>
- 3304** M. Oberthür, L. M. Koch, J. S. Gutmann, L. Homey, C. Neyer, A. Nickisch-Hartfiel  
Antimicrobial finishing of textiles with antiadhesive polyamines.  
Melliand Int. 2017, Ausgabe 2, 101-103.
- 3305** T. Bahnners, M. Kelch, Jörg Müssig, J.S. Gutmann  
Verbesserung der Faser-Matrix-Haftung und der Dämpfungseigenschaften in  
Cellulosefaser/Polyolefin-Verbundwerkstoffen  
DTNW-Mitteilung Nr. 106 (2017), ISSN 1430-1954.
- 3306** M. Oberthür, W. Janes, J. Quadflieg, A. Schrader, C. Wiegand, J. Hesse,  
U.-C. Hipler, J.S. Gutmann  
Polyelektrolytschichten auf textilen Materialien als wiederbeladbare Speicher für  
kosmetische und pharmazeutische Wirkstoffe  
DTNW-Mitteilung Nr. 107 (2017), ISSN 1430-1954.
- 3307** T. Bahnners, M. Kelch, B. Gebert, J. Müssig, J.S. Gutmann  
Verbesserung der Faser-Matrix-Haftung und der Dämpfungseigenschaften in  
Cellulosefaser/Polyolefin-Verbundwerkstoffen,  
Technische Textilien/Technical Textiles **60** (2017) 186-188.
- 3308** T. Bahnners and K.L. Mittal,  
Striving for Self-Cleaning Textiles – Critical Thoughts on Current Literature,  
in: Textile Finishing – Recent Developments and Future Trends, K.L. Mittal and T.  
Bahnners (Eds.), pp. 129-169, Scrivener Publishing, Boston (2017).

- 3309** T. Bahnners, H. Thomas and J.S. Gutmann,  
Wettability Characterization in Textiles - Use and Abuse of Measuring Procedures,  
in: Textile Finishing – Recent Developments and Future Trends, K.L. Mittal and T.  
Bahnners (Eds.), pp. 207-234, Scrivener Publishing, Boston (2017).
- 3310** T. Bahnners and J.S. Gutmann,  
UV-Based Photo-chemical Surface Modification of Textile Fabrics,  
in: Textile Finishing – Recent Developments and Future Trends, K.L. Mittal and T.  
Bahnners (Eds.), pp. 261-296, Scrivener Publishing, Boston (2017).

24.08.17 ro