

XV JUBILEUSZOWA MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA NAUKOWO-TECHNICZNA MAT-ECO-SHOES 2018

Miejsce konferencji: Kraków, Hotel Sympozjum, ul. Kobierzyńska 47

PROGRAM KONFERENCJI

03.12.2018 PONIEDZIAŁEK

9:30-10:00 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW

10:00 - 10:15 Powitanie. Prezentacja Polskiej Izby Przemysłu Skórzanego
Marek Górecki – Prezes Polskiej Izby Przemysłu Skórzanego, Łódź

10:15 - 10:30 Prezentacja Instytutu Przemysłu Skórzanego
Arkadiusz Adamczyk – Dyrektor Instytutu Przemysłu Skórzanego, Łódź

SESJA I – OBUWIE DLA OSÓB W WIEKU 60+

Moderator: Izabela Pospiech

10:30 - 10:50 Użytkownicy w wieku 60+ – wybrane aspekty dotyczące obuwia
Zbigniew Olejniczak, Justyna Wójcik, Agnieszka Mileszczak, Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź

10:50 - 11:10 Automatyczny system sznurowania obuwia
Dorota Werner, PFI Prüf-und Forschungsinstitut Pirmasens e.V., Niemcy

11:10 - 11:30 Analiza potrzeb seniorów w zakresie komfortowego obuwia w kontekście badań antropometryczno-podologicznych stóp przeprowadzonych w ramach projektu 60+ SHOE
Bożena Rajchel-Chyla, Robert Gajewski, Małgorzata Janocha, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków

11:30 - 12:00 Właściwości skóry w kontekście holistycznej koncepcji obuwia dla osób z grupy wiekowej 60+
Krzysztof Śmiechowski, Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego, Radom

12:00 - 12:30 PRZERWA KAWOWA

SESJA II – MATERIAŁY NA OBUWIE ORAZ CHARAKTERYSTYKA STÓP OSÓB W WIEKU 60+

Moderator: Magdalena Lasoń – Rydel

12:30 - 12:50 Deformacje i inne dolegliwości kończyn dolnych seniorów
Wojciech Radło, Ortopedicum – Szpital Ortopedyczny w Krakowie, Kraków

12:50 - 13:10 Monitorowanie obecności substancji niebezpiecznych w materiałach możliwych do wykorzystania w obuwiu dla seniorów
Magdalena Lasoń-Rydel, Jolanta Jagiełło, Małgorzata Krępska, Katarzyna Sieczyńska, Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź

13:10 - 13:30 Charakterystyka rozmieszczenia nacisków na podszwowej stronie stóp u osób w wieku 60+
Robert Gajewski, Bożena Rajchel-Chyla, Małgorzata Janocha, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków

13:30 - 13:50 Badania transportu wilgoci przez materiały włókiennicze
Małgorzata Matusiak, Politechnika Łódzka, Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów, Łódź

13:50 - 14:10 Rola wkładek w łagodzeniu dolegliwości w obrębie stóp u osób w wieku 60+
Bożena Rajchel-Chyla, Robert Gajewski, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków

14:10 - 14:30 Dyskusja

14:30 - 16:00 LUNCH – RESTAURACJA HOTELU SYMPOZJUM

16.00 SPACER PO KRAKOWIE

SESJA III – NOWE TECHNOLOGIE W OBUWIU

Moderator: Katarzyna Ławińska

- 9:30 - 9:50** Nowe narzędzia sprawiają, że łańcuch wartości obuwia jest bardziej zrównoważony
Maria J. Ferreira, Vera V. Pinto, José L. Rodrigues, Joana R. Gomes, CTCP, Footwear Technology Centre of Portugal, Portugalia
- 9:50 - 10:10** Skanowanie stopy w Wielkiej Brytanii, USA i Chinach
Zach Armitage, SATRA Technology, Wielka Brytania
- 10:10 - 10:30** Masowa kastomizacja: systemy i praktyczne rozwiązania dla produkcji obuwia i handlu
Ferenc Schmé, TechnOrg Consulting, Węgry
- 10:30 - 10:50** Analiza absorpcyjności cieplnej wybranych układów materiałowych przeznaczonych na cholewki obuwnicze
Wioleta Serweta¹, Małgorzata Matusiak², Zbigniew Olejniczak¹, Agnieszka Mileszczak¹, ¹Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź, ²Politechnika Łódzka, Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów, Łódź
- 10:50 - 11:10** Ocena komfortu cieplnego obuwia za pomocą techniki termografii w podczerwieni
Saray Ricote-López, Monica Sanchis-Molla, Miguel Angel Martínez-Sánchez, Francisca Arán-Aís, INESCOP Center for Innovation and Technology, Hiszpania
- 11:10 - 11:30** Dyskusja
- 11:30 - 11:50** SESJA POSTEROWA
- 11:50 - 12:10** PRZERWA KAWOWA

SESJA IV – MATERIAŁOZNAWSTWO OBUWNICZE

Moderator: Robert Gajewski

- 12:10 - 12:30** Metody określania właściwości eksploatacyjnych spodowych materiałów obuwniczych
Jacek Przepiórka, Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego, Radom
- 12:30 - 12:50** Nowa kolekcja obuwia dla osób starszych i ze stopami wrażliwymi – DiaBinom by Alpina
Bostjan Novak¹, Jana Kavčič¹, Andreja Kopač¹, Matija Jezeršek², ¹Alpina d.o.o., Slovenia., Žiri, Słowenia, ²Faculty of Mechanical Engineering, University of Ljubljana, Ljubljana, Słowenia
- 12:50 - 13:10** Opracowanie wymagań dla obuwia dziecięcego
Nataliia Popovych¹, Katarzyna Ławińska², Wioleta Serweta², ¹Lviv University of Trade and Economics, Ukraina, ²Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
- 13:10 - 13:30** Szkodliwe substancje chemiczne w materiałach obuwniczych i obuwiu na przykładzie danych Systemu RAPEX
Elżbieta Bielak, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Kraków
- 13:30 - 13:50** Możliwości wykorzystania materiału z kory figowca w wyrobach przemysłu obuwniczego i pokrewnych
Piotr Olszewski, Joanna Alvarez, Magdalena Panek, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków
- 13:50 - 14:10** Dyskusja
- 14:10 - 14:30** PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI
- 14:30 - 16:00** LUNCH – RESTAURACJA HOTELU SYMPOZJUM

POSTERY

- 1 Ocena wybranych cech materiału obuwniczego ze względu na jego funkcjonalność
Wioleta Serweta, Zbigniew Olejniczak, Justyna Wójcik, Agnieszka Mileszczak, Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
- 2 Możliwości zastosowania materiałów na bazie włókien bambusowych w obuwiu tekstylnym
Katarzyna Ławińska¹, Wioleta Serweta¹, Izabella Jaruga¹, Katarzyna Sieczyńska¹, Dominik Woźnicki¹, Sebastian Decka¹, Nataliia Popovych², ¹Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź, ²Lviv University of Trade and Economics, Ukraina
- 3 Równowaga ciepłno-wilgotnościowa wewnątrz buta jest podstawą komfortowego obuwia
Yuriy Fordzyun, Olga Andreyeva, Mukachevo State University, Ukraina
- 4 Zastosowanie napelnaczy skóry opartych na glinokrzemianach
Oksana Kozar, Petrus Boris, Mukachevo State University, Ukraina
- 5 Epidemiologia, przyczyny i metody przeciwdziałania upadkom u osób starszych
Robert Gajewski, Bożena Rajchel-Chyla, Anna Zięba, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków
- 6 Rozwiązania wzornicze w obuwiu dla grupy osób w wieku 60+
Teresa Ibek, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków
- 7 Rozwiązania materiałowo-konstrukcyjne na obuwiu dla seniorów poprawiające jakość jego użytkowania
Joanna Alvarez, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków
- 8 Ulepszone skóry naturalne na obuwiu i galanterię
Michalina Falkiewicz-Dulik, Instytut Przemysłu Skórzanego, Kraków
- 9 Opracowanie innowacyjnych wkładek zdrowotnych
Nataliia Pervaia, Nataliia Prudnikova, Kyiv National University of Technologies and Design, Ukraina
- 10 Analiza wybranych właściwości tkanin z udziałem włókien sojowych
Małgorzata Matusiak, Dominika Kamińska, Politechnika Łódzka, Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów, Instytut Architektury Tekstyliów, Łódź
- 11 Wpływ pikowania na wybrane właściwości termoizolacyjne włókienniczych materiałów wielowarstwowych
Małgorzata Matusiak, Gabriela Kosiuk, Politechnika Łódzka, Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów, Instytut Architektury Tekstyliów, Łódź
- 12 Obuwie z niemetalowymi wkładkami antyprzebiciowymi – czy w wystarczającym stopniu chroni stopy przed przebicciem?
Sebastian Decka, Arkadiusz Szymtke, Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
- 13 Wymagania prawne dotyczące zawartości substancji szkodliwych w obuwiu
Katarzyna Sieczyńska, Małgorzata Krępska, Jolanta Jagiełło, Magdalena Lasoń-Rydel, Instytut Przemysłu Skórzanego, Łódź
- 14 Zastosowanie modyfikowanych polisacharydów do antyseptycznego zabezpieczenia skóry
Viktorii Plavan, Olena Ishchenko, Ilya Resnytskyi, Iryna Liashok, Kyiv National University Technology and Design, Ukraina

ROZWÓJ HOLISTYCZNEJ KONCEPCJI OBUWIA W OPARCIU O PROJEKTOWANIE UKIERUNKOWANE NA UŻYTKOWNIKA 60+ ORAZ SAMOZARZĄDZAJĄCE NARZĘDZIA WSPOMAGAJĄCE

Projekt współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju



PATRONAT HONOROWY



PATRONAT MEDIALNY

