



Program Konferencji

NOWOCZESNE BALISTYCZNE OCHRONY OSOBISTE ORAZ ZABEZPIECZENIA ŚRODKÓW TRANSPORTU I OBIEKTÓW STAŁYCH, WYKONANE NA BAZIE KOMPOZYTÓW WŁÓKNISTYCH

Warszawa, 25 maja 2012 r.



9:00
- 9:30

Rejestracja uczestników

Sesja I otwierająca konferencję

9:30
- 9:40

Otwarcie konferencji
dr inż. **Elżbieta Witczak**
Dyrektor Instytutu Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”

9:40
- 10:00

Słowo wstępne:
• **dr inż. Katarzyna Majchrzycka**
Centralny Instytut Ochrony Pracy - Państwowy Instytut
Badawczy,
• **dr inż. Ryszard Kostrow**
Wojskowy Instytut Techniczny Uzbrojenia
• **dr hab. inż. Tadeusz Kubiak**
Politechnika Łódzka

10:00
- 10:30

Wprowadzenie do projektu
„Nowoczesne balistyczne ochrony osobiste
oraz zabezpieczenia środków transportu i obiektów stałych
wykonane na bazie kompozytów włóknistych”
Marcin H. Śtruszczyk
Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”





Sesja II

Prowadzenie: dr **Iwona Kucińska-Król**

Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”

10:30 - 10:50	Hybrydowy hełm kulo- i odłamkoodporny M. Fejdyś, W. Błaszczyk, I. Kucińska-Król, M. H. Struszczyk, M. Łandwajt, W. Habaj. Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
10:50 - 11:10	Odporność balistyczna wkładów kompozytowych oraz ceramiczno-kompozytowych do kamizelek kulo- i odłamkoodpornych D. Robak, B. Delczyk-Olejniczak, P. Litwa, I. Kucińska-Król, M. Łandwajt, M. H. Struszczyk. Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
11:10 - 11:30	Kompozycje materiałowe do opancerzania środków transportu i obiektów statych M. Łandwajt, W. Habaj, W. Błaszczyk, M. Fejdyś, M. H. Struszczyk. Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
11:30 - 11:50	Tarcza balistyczna na bazie kompozytu polietylenowego W. Błaszczyk, I. Kucińska-Król, M. Fejdyś, M. H. Struszczyk, M. Łandwajt, B. Delczyk-Olejniczak. Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
11:50 - 12:00	ERGOBAL E. Solińska. Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”
12:10 - 12:10	Dyskusja
12:10 - 12:30	Przerwa kawowa



Sesja III

Prowadzenie: dr inż. **Wiesław Stępnik**

Wojskowy Instytut Techniczny Uzbrojenia

12:30 - 12:50	Antyrykoszetowe układy materiałowe - wykonanie i badania R. Kostrow, E. Milewski, W. Stępnik, P. Podgórzak, W. Habaj, B. Kozera, M. Bogajczyk, P. Sidelnik, M. Cegła, E. Młynarczyk. Wojskowy Instytut Techniczny Uzbrojenia
12:50 - 13:10	Wybrane badania statyczne w aspekcie materiałów kompozytowych L. Czechowski, J. Jankowski, T. Kubiak Politechnika Łódzka
13:10 - 13:30	Ocena właściwości użytkowych nowych wkładów balistycznych podczas laboratoryjnych badań eksploatacyjnych K. Majchrzycka, A. Brochocka, K. Łęzak, A. Łuczak Centralny Instytut Ochrony Pracy - Państwowy Instytut Badawczy
13:30 - 13:50	Obciążenie fizjologiczne użytkowników podczas stosowania ochron balistycznych A. Marszałek Centralny Instytut Ochrony Pracy - Państwowy Instytut Badawczy
13:50 - 14:20	Dyskusja, podsumowanie konferencji, wnioski
14:20	Obiad

