

nano
TECHNOLOGIA PL

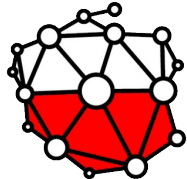
NANOTECHNOLOGIA.PL

Nano dla zdrowia i Urody

Program Konferencji

19.09.2011 Gmach Główny Politechniki Warszawskiej

08:30-09:00	Rejestracja			
09:00-09:05	Otwarcie - Anna Mączka			
09:05	Sesja - Zastosowanie nanotechnologii w medycynie			
09:05-09:25	20 min	Prof. Urszula Narkiewicz	Europejska Platforma Technologiczna Nanomedycyny	West Pomeranian University of Technology, Szczecin (ZUT)
09:25-09:40	15 min	Dr Halina Garbacz	Możliwości zastosowania nanokrystalicznego tytanu w medycynie	Warsaw University of Technology, Faculty of Materials Science and Engineering (InMat)
09:40-09:55	15 min	Łukasz Wasyluk	BALTON, Luc - Chopin ² - Pierwszy na świecie stent z biodegradowalną powłoką uwalniającą lek - pierwszy krok do nanopowłok	BALTON Sp. z o.o. (BALTON)
09:55-10:10	15 min	Dr Ewa Stępień	Nanocząstki jako czynnik destabilizujący ciągłość śródbłonna naczyniowego - rola oddziaływań molekularnych w aktywacji ekspresji genów	Jagiellonian University Collegium Medicum Department of Clinical Biochemistry
10:10-10:25	15 min	Katarzyna Niemirowicz	Zastosowanie nanocząstek magnetycznych w separacji makromolekuł i drobnoustrojów.	Medical University of Białystok, Department of Experimental Pharmacology
10:25-10:40	15 min	Kamila Wróbel	Charakterystyka porównawcza adhezji cementów kompozytowych klasycznego i wzbogaconego nanocząsteczkami dwutlenku krzemu stosowanych w protetyce stomatologicznej	Medical University of Warsaw
10:40-11:00	Kawa			
11:00	Sesja - Aparatura			
11:00-11:10	10 min	Dr Anna Marczevska	Antybakteryjny cewnik moczowy	SKA Polska Sp. z o.o. (SKA)
11:10-11:25	15 min	Dr Jacek Łazowski	Innowacyjne urządzenie optyczne bazujące na technologii LED do tamowania mikrokrwawień	SKA Polska Sp. z o.o. (SKA)
11:25-11:45	20 min	Dr Agnieszka Kowalczyk-Wolińska	Zastosowanie systemów XCT jako nieniszczącej techniki charakteryzacji materiałów i obrazowania z dużą rozdzielczością.	LOT-ORIEL GMBH (LOT-ORIEL)
11:45-12:00	15 min	Michał Leszczyński	Multicolor laser diode arrays for medical applications	Polish Academy of Sciences, Institute of High Pressure Physics (UNIPRESS)
12:00-12:15	15 min		ZEISS	Carl Zeiss Sp. z o. o.
12:15-12:30	15 min	Dr. Susan Anson	Access to high end micro and nano technologies for Life Science applications	Karlsruhe Institute of Technology (KIT)
12:30-13:30	Przerwa obiadowa			



nano
TECHNOLOGIA PL

NANOTECHNOLOGIA.PL

Nano dla zdrowia i Urody

Program Konferencji

19.09.2011 Gmach Główny Politechniki Warszawskiej

13:30	Sesja - Nanotechnologia w przemyśle kosmetycznym i farmaceutycznym			
13:30-13:50	20 min	Aleksandra Sołyga-Żurek	Nanomateriały w kosmetologii	Laboratorium Kosmetyczne Dr Irena Eris (LKDIR)
13:50-14:10	20 min	Jacek Dygnas	Wpływ zmniejszenia średniej wielkości cząstek od skali „mikro” do skali „nano” na skuteczność ich działania.	WITKO Sp. z o.o.
14:10-14:30	20 min	Zdzisław Oszczęda	Zastosowanie wyników badań w medycynie, kosmetyce i przemyśle NANTES-SYSTEMY NANOTEHNOLOGII	NANTES Systemy Nanotechnologii Sp. z o.o.
14:30-14:50	20 min	Dr Bożena E. Malinowska	Technologia NAVIA [®] w produktach kosmetycznych	POCH S.A. (POCH)
14:50-15:10	Kawa			
15:10	Sesja - Rola nanotechnologii w medycynie			
15:10-15:25	15 min	Dr Małgorzata Maliszewska - Mazur	Nanotechnologia - aspekty środowiskowe	Institute of Environmental Protection (IOS)
15:25-15:40	15 min	Dr Tomasz Puzyn	Ocena ryzyka nanocząstek dla zdrowia człowieka i środowiska przyrodniczego w oparciu o metody komputerowe	University of Gdańsk, Chemistry
15:40-15:55	15 min	Dr Jacek Duskocz	Rola klastrów i centrów w nauce dla gospodarki	Wrocławskie Centrum Badań EIT Sp.z o.o.
15:55-16:10	15 min	Dr Beata Kalska-Szostko	Nanotechnologia wczoraj i dziś na Uniwersytecie w Białymstoku.	University of Białystok, Institute of Chemistry
16:10-16:25	15 min	Prof. Witold Łojkowski	Podsumowanie	Instytut Wysokich Ciśnień PAN (IWC)
16:25-17:00	Kawa			
17:00	Robocza kolacja			

Organizator zastrzega sobie prawo do zmiany agendy.