



NTMED

Klaster Nowych Technologii Medycznych

Program Warsztatów

Nauka – biznes: portfolio nowych technologii medycznych

Klaster Nowych Technologii Medycznych NTMED

29 czerwca 2023

Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT Politechniki Warszawskiej,
ul. Poleczki 19, Warszawa

09:00 - 10:00	Rejestracja
10:00 - 10:05	Otwarcie warsztatów: Przedstawiciel Władz Politechniki Warszawskiej
10:05 - 11:45	<p>I sesja</p> <ul style="list-style-type: none">• Drukowane wkładki do monitorowania chodu pacjentów <i>dr inż. Andrzej Peptowski (PW)</i>• Sól memantyny, sposób jej otrzymywania i zastosowanie <i>dr hab. Edyta Pindelska (WUM)</i>• Biosensor do detekcji materiału biologicznego <i>dr Wojciech Zajączkowski (UŁ)</i>• Implanty kostne z powłokami biomimetycznymi <i>dr hab. inż. Agnieszka Gadomska-Gajadur, prof. PW (PW)</i>• Opatrunek do leczenia trudno gojących się ran <i>prof. dr hab. Małgorzata Lewandowska-Szumieł (WUM)</i>• Porowate materiały kompozytowe do ubytków kostnych <i>dr Przemysław Płociński (UŁ)</i> <i>oraz dr hab. inż. Konrad Szustakiewicz, prof. PWR (PWR)</i>• Zawarcie umów z nowymi członkami Klastra NTMED
11:45 - 12:00	Przerwa kawowa
12:00 - 13:30	<p>II sesja</p> <ul style="list-style-type: none">• Roztwór optycznie oczyszczający i rozszerzający tkanki <i>Jacek Tomczuk (WUM)</i>• eSENS4U wykrywanie związków chemicznych <i>dr hab. Łukasz Póttorak, prof. UŁ (UŁ)</i>• Kapilara do oznaczania rodniaka melaniny in vivo metodą EPR <i>dr Katarina Makarova (WUM)</i>



NTMED

Klaster Nowych Technologii Medycznych

- Infrastruktura Biobanku materiału genetycznego
dr Dominik Strapagiel, prof. UŁ (UŁ)
- Immunoterapia przeciwnowotworowa
dr hab. Monika Staniszevska, prof. PW (PW)
- Profilowanie nowotworów
dr hab. Monika Staniszevska, prof. PW (PW)
- Działalność Instytutów Sieci Łukasiewicz w obszarze produktów leczniczych i wyrobów medycznych
dr Adam Dawdziuk (Łukasiewicz – ORGMASZ)

13:30 - 14:15

Lunch

14:15 - 15:00

III sesja

- Analiza dawek i ryzyka radiacyjnego w narażeniu medycznym
dr Piotr Pankowski (UŁ) oraz dr hab. Małgorzata Wrzesień (UŁ)
- Biofunkcjonalne wzmacniacze do żywienia noworodków
dr hab. Aleksandra Wesołowska (WUM)
- Testy mikroprzepływowe typu Point-of-Care
dr inż. Katarzyna Tokarska (PW)

15:00 - 16:00

SZKOLENIE: Obowiązki regulacyjne związane z rozwojem i komercjalizacją nowych technologii medycznych
mec. Michał Chodorek (Kancelaria KRK Kieszkowska Rutkowska Kolasiński) oraz Łukasz Kilianek (Lifesci Advances sp. z o.o.)

Klaster Nowych Technologii Medycznych

Wydarzenie jest realizowane przez Politechnikę Warszawską w ramach projektu „Hub Innowacji w Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii CEZAMAT” dofinansowanego ze środków budżetu państwa w programie Ministra Edukacji i Nauki „Nauka dla Społeczeństwa”

Organizator zastrzega sobie prawo do modyfikacji agendy warsztatów, w szczególności poprzez zmianę: osób prowadzących, tematyki i kolejności wystąpień.