

PROGRAM

OTWARCIE SESJI

godz. 11:00-11:10

WYKŁAD INAUGURACYJNY

godz. 11:10-11:50

Eryk Jezierski

"pHowe reakcje" - edukacyjna gra karciana - za kulisami projektu

PREZENTACJE, CZĘŚĆ 1 – SESJA STUDENCKA

godz. 11:50-14:10

Czas prezentacji – 15 min, czas odpowiedzi na pytania - 5 min. Łącznie 20 min.

Julia Sztrumpf

Otrzymywanie membran i mikronośników hydrożelowych do zastosowań biomedycznych

Koło Naukowe Materiałów Funkcjonalnych SMART-MAT, sekcja SmartMat

Opiekunowie: mgr inż. Magdalena Bańkosz, dr hab. inż. Bożena Tylińczak, prof. PK

Zuzanna Stępińska

Modyfikacja membran hydrożelowych ekstraktami roślinnymi

Koło Naukowe Materiałów Funkcjonalnych SMART-MAT sekcja SmartMat

Opiekunowie: mgr inż. Magdalena Bańkosz, dr hab. inż. Bożena Tylińczak, prof. PK

Dominika Träger

Hierarchiczne rusztowania - nowoczesne rozwiązanie w leczeniu ubytków tkanki chrzęstno-kostnej

Koło Naukowe Materiałów Funkcjonalnych SMART-MAT, sekcja BioMat

Opiekunowie: dr inż. Katarzyna Haraźna, prof. dr hab. inż. Agnieszka Sobczak- Kupiec

Mikołaj Straż

Wpływ parametrów ręcznego spawania laserowego na kształt i wybrane własności spoiny

Koło Naukowe Materiałów Funkcjonalnych SMART-MAT sekcja InżMat

Opiekunowie: dr inż. Sławomir Parzych, mgr inż. Julia Silezin

Karol Putyra, Marcin Konik, Miłosz Pulit

Licznik Geigera

Koło Naukowe KWARK

Opiekun: dr inż. Paweł Karbowniczek

Jakub Piątkowski

Beton z dodatkiem talku jako materiał do produkcji ozdobnych elementów architektonicznych

Koło Naukowe Materiałów Funkcjonalnych SMART-MAT, sekcja BudMat

Opiekun: dr hab. inż. Michał Łach, prof. PK

Anna Kraśnieńska, Mateusz Górniewicz

GARD-EN

Koło Naukowe KWARK

Opiekun: dr inż. Paweł Karbowniczek

PRZERWA

godz. 14:10-14:40

PREZENTACJE, CZĘŚĆ 2 – SESJA DOKTORANCKA

godz. 14:40-15:00

Agnieszka Przybek, Dominika Wanat

REBIOPACK (REcycled BIOdegradable PACKaging) Recykling Odpadów Materiałów Owocowych do Produkcji

Biodegradowalnych Opakowań Spożywczych Pokrytych Biopolimerem

Koło Naukowe Materiałów Funkcjonalnych SMART-MAT sekcja BudMat i sekcja SmartMat

Opiekunowie: dr hab. inż. Michał Łach, prof. PK, Dr hab. inż. Bożena Tylińczak, prof. PK

NARADA KOMISJI, OGŁOSZENIE WYNIKÓW I ZAMKNIĘCIE SESJI

godz. 15:00-16:00