



Rzeczpospolita
Polska



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt „*Multidyscyplinarne studia doktoranckie - nanotechnologia w biomedycynie*”,
współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Wykład „*Wybrane Aspekty Inżynierii Materiałów Nano- i Mikrometrycznych*” w Instytucie Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN we Wrocławiu w ramach projektu „*Multidyscyplinarne studia doktoranckie - nanotechnologia w biomedycynie*”, nr Umowy: POWR.03.02.00-00-I030/17-00 zawartej z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej, z Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014 – 2020, Oś III "Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju", Działanie 3.2 "Studia doktoranckie".

Dr inż. Adam Watras

Program tego kursu pozwoli uzyskać podstawową wiedzę na temat różnych klas materiałów konstrukcyjnych i funkcjonalnych oraz umiejętność ulepszania, wykorzystania i projektowania nanomateriałów do ich różnych zastosowań w konstrukcjach technicznych, budowlanych, w technologii chemicznej, elektronice, elektrotechnice, optyce, technice medycznej czy kosmetycznej. W czasie wykładów studenci dowiedzą się ponadto w jaki sposób otrzymywać i bezpiecznie stosować wyroby chemiczne, postępować z towarami zużytymi i odpadami.

Zajęcia zaczynają się od 26.04.2019 roku, we wtorki 12¹⁵ - 13⁴⁵ i piątki 13⁰⁰ - 14³⁰.