

Nanotechnologia I stopień
Obowiązuje od rocznika 2022-2023

Nanomateriały i nanostruktury funkcjonalne

Sem.V - MPS1

Wykład specjalistyczny – WSp1, 15w:

Materiały kompozytowe w energetyce i transporcie - dr hab. inż. Beata Bochentyn, prof. PG

Wykład specjalistyczny – WSp2, 15w, 30lab:

Dyfrakcyjne metody badań strukturalnych - prof. dr hab. inż. Tomasz Klimczuk

Sem.VI - MPS2

Wykład specjalistyczny – WSp3, 15w, 15lab:

Wprowadzenie do technologii addytywnych - dr inż. Mateusz Cieślik

Wykład specjalistyczny – WSp4, 30w:

Nanostruktury w szklach i materiałach amorficznych - dr inż. Leszek Wicikowski, prof. PG

Wykład specjalistyczny – WSp5, 30w, 15lab:

Praktyczne aspekty elektrochemii - dr hab. inż. Jacek Ryl, prof. PG

Wykład specjalistyczny – WSp6, 15w:

Fotofizyka i podstawy spektroskopii molekularnej - dr hab. inż. Agnieszka Witkowska, prof. PG

Sem. VII - MPS3

Wykład specjalistyczny – WSp7, 30w:

Właściwości transportowe materiałów i nadprzewodnictwo - dr hab. inż. Natalia Wójcik, prof. PG

Wykład specjalistyczny – WSp8, 15w:

Metody badawcze nanotechnologii w innych dziedzinach nauki i techniki

- dr hab. inż. Aleksandra Mielewczyk-Gryń, prof. PG

Wykład specjalistyczny – WSp11, 10w, 5proj:

Promieniowanie synchrotronowe w spektroskopii nanomateriałów

- dr hab. inż. Agnieszka Witkowska, prof. PG

Nanomateriały w inżynierii, medycynie i kosmetologii

Sem.V

Wykład specjalistyczny – WSp9, 30w, 15lab:

Chemia i nanochemia kosmetyków - dr Patrycja Szumała

Sem.VII

Wykład specjalistyczny – WSp10, 15w, 15lab:

Synteza i charakteryzacja bionanomateriałów - dr inż. Marta Prześniak-Welenc

27.09.2024

Zatwierdzone przez Komisję Programową dla kierunku NT