

Nanotechnologia I stopień
Rocznik 2014-2015/2015-2016/2016-2017/2017-2018

Nanomateriały i nanostruktury funkcjonalne

Wykład specjalistyczny -WSp1- 15w, 15 sem, 2 pkt ECTS . zal, - sem. V

Fotofizyka i spektroskopia optyczna układów i nanostruktur molekularnych - dr hab. inż.
Waldemar Stampor, prof. nadzw. PG

Wykład specjalistyczny - WSp1A - 15w, 1 pkt ETS, sem. V

Materiały kompozytowe w energetyce i transporcie - dr inż. Beata Bochentyn

Wykład specjalistyczny -WSp2 - 30w, 2 pkt ECTS, zal, - sem. VI

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

Wykład specjalistyczny -WSp3 - 30w, 15 sem, 3 pkt ECTS, zal, - sem. VI

Nanoprzepływy - dr hab. Anna Perelomova, prof. nadzw. PG

Wykład specjalistyczny -WSp3A - 15 w, 1 pkt ECTS, zal, - sem. VI

Materiały dielektryczne - dr hab. inż. Ryszard Barczyński, prof. nadzw. PG

Wykład specjalistyczny -WSp4 - 30w, 2 pkt ECTS, zal, - sem. VII

Właściwości transportowe materiałów i nadprzewodnictwo - dr inż. Natalia Wójcik

Wykład specjalistyczny -WSp5

30w, 15 sem., 3 pkt ECTS, zal, - sem. VII (do rocznika 2016/2017)

15w, 30 lab. 3 pkt ECTS, zal, - sem. VII (od rocznika 2017/2018)

Dyfrakcyjne metody badań strukturalnych - prof. Tomasz Klimczuk

Wykład specjalistyczny -WSp5A - 15 w,1 pkt ECTS, zal, - sem. VII

Metody badawcze nanotechnologii w innych dziedzinach nauki i techniki - dr inż. Aleksandra
Mielewczyk -Gryń

Nanomateriały w inżynierii, medycynie i kosmetologii

Wykład specjalistyczny -WSp6 - 15w., 15 lab., 2 pkt ECTS, VII sem

Wybrane zagadnienia z nanotechnologii dr Michał Landowski (do rocznika 2016/2017)

Kompozyty i nanokompozyty polimerowe dr Michał Landowski (od rocznika 2017/2018)

Wykład specjalistyczny -WSp7 - 30w, 15 lab., 4 pkt ECTS . Zal, VII sem.

Chemia i nanotechnologia kosmetyków - dr Patrycja Szumała