

Przedmioty wybieralne na Wydziale Chemicznym w semestrze letnim w roku akademickim 2020/2021

Lp.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Semestr	Kierunek	Język	Forma zajęć	Liczba godzin	Punkty ECTS	Katedra
1	Wprowadzenie do zdalnego nauczania z wykorzystaniem systemu	dr hab. inż. G.Dzido, prof.Pol. Śl.	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	15W+45L	60	4	RCh-3
2	Modelowanie w systemach CAD I	dr inż. K.Kiraga	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	60L	60	4	RCh-3
3	Pirotechnika	dr inż. T. Jarosz	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	45L+15S	60	4	RCh-4
4	Biomedyczne zastosowania polimerów	dr inż. M. Śmiga-Matuszowicz	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	15W+45L	60	4	RCh-4
5	Podstawy fotowoltaiki	dr Pavel Chulkin	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	20W+40S	60	4	RCh-4
6	Lekka synteza organiczna	dr inż. A. Siewniak	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	15W+45L	60	4	RCh-5
7	Zdrowa żywność a chemia	dr hab. inż. A.Kudelko, prof.Pol. Śl.	6	Chemia/Inżynieria/Technologia	pol.	15W+45L	60	4	RCh-5
8	Design and development of explosives	dr inż. T.Jarosz	6	Makro	ang.	60S	60	4	RCH-4
9	Basics of photovoltaics	dr Pavel Chulkin	6	Makro	ang.	20W+40S	60	4	RCH-4
10	Principles of Design in AutoCAD I	dr hab.inż. R.Kubica	6	Makro	ang.	15W+45L	60	4	RCh-3

Przedmioty wybieralne na Wydziale Chemicznym w semestrze letnim w roku akademickim 2020/2021

Rok akademicki
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021
2020/2021