

PROGRAM ZAJĘĆ Z PRZEDMIOTU „CHEMIA – LABORATORIUM”
KIERUNEK INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA, GRUPA ICHIP2-1
SZKOŁA ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII CHEMICZNYCH I MATERIAŁOWYCH
PIĄTEK 12¹⁵-16⁰⁰

Zajęcia	Data	Temat zajęć	Sprawdzian – punktacja (tematyka)
1.	23.luty	O - BHP. Regulamin. Podstawy pracy laboratoryjnej. ¹⁾	–
2.	01.marzec	P1 - Przygotowywanie roztworów. ¹⁾	–
3.	08.marzec	P2 - Podstawy preparatyki związków nieorganicznych. ¹⁾	–
4.	15.marzec	P3 - Rozdzielanie związków chemicznych metodą krystalizacji. ¹⁾	12 pkt (P1 / P2 / P3)
5.	22.marzec	I1 - Korozja i ochrona metali. ^{2) o)}	3 pkt (I1)
6.	05.kwiecień	RR1 - Hydroliza. Roztwory buforowe. ¹⁾	–
7.	12.kwiecień	RR2 - Reakcje red-ox. Reakcje kompleksowania. ¹⁾	–
8.	19.kwiecień	I2 - Oznaczanie twardości wody. ²⁾	3 pkt (I2)
9.	26.kwiecień	RR3 - Iloczyn rozpuszczalności. ¹⁾	16 pkt (RR1 / RR2 / RR3)
10.	10.maj	M1 -Pomiar przewodności elektrolitycznej. Dysocjacja. Elektrolity i nieelektrolity. ¹⁾	–
11.	15.maj	M2 -Pomiar pH. Aktywność i siła jonowa roztworu. ¹⁾	10 pkt (M1 / M2)
12.	24.maj	Z - Kolokwium poprawkowe. Podsumowanie części doświadczalnej. ¹⁾	(kolokwium poprawkowe)
13.	31.maj	ChA1 - Chemia analityczna. ³⁾	–
14.	07.czerwiec	ChA2 - Chemia analityczna. ³⁾	–
15.	14.czerwiec	ChA3 - Chemia analityczna. ³⁾	8 pkt (ChA1, ChA2, ChA3)

¹⁾ zajęcia odbywają się na Wydziale Chemicznym, ul. Noakowskiego 3, sala 211

²⁾ zajęcia odbywają się na Wydziale Inżynierii Materiałowej, ul. Narbutta 85, sala 29

³⁾ zajęcia odbywają się na Wydziale Chemicznym, ul. Noakowskiego 3, sala 302

^{o)} - zajęcia odbędą się w godz. 16¹⁵ - 20⁰⁰