

PROGRAM ZAJĘĆ Z PRZEDMIOTU „CHEMIA – LABORATORIUM”
KIERUNEK INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA, GRUPA ICHIP3-2
SZKOŁA ZAAWANSOWANYCH TECHNOLOGII CHEMICZNYCH I MATERIAŁOWYCH
WTOREK 15¹⁵-19⁰⁰

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

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