

Harmonogram zajęć w Laboratorium Chemii Nieorganicznej
Inżynieria Nanostruktur (rok akad. 2018/2019)

Data	Temat zajęć			
3 października	Zajęcia organizacyjne, czynności laboratoryjne typowe dla chemii nieorganicznej, <u>sala 271</u>			
10 października	Reakcje i równowagi jonowe w roztworach – ćwiczenia wstępne, <u>sala 271</u>			
MODUŁ <i>Reakcje</i>, sala 271				
	Gr.1	Gr.2	Gr.3	Gr.4
17 października	1*	2	3	4
24 października	2	3	4	1
31 października	3	4	1	2
7 listopada	4	1	2	3
14 listopada	<u>KOLOKWIUM 1</u> , uzupełnienie ćwiczeń			
21 listopada	Uzupełnienie ćwiczeń, wejściówek i opisów			
MODUŁ <i>Identyfikacje</i>, sala 256				
28 listopada	1. Wprowadzenie do zajęć oraz właściwości i identyfikacja kationów metali bloku s			
5 grudnia	2. Właściwości i identyfikacja kationów metali bloku <i>d i p</i>			
12 grudnia	3. Właściwości i identyfikacja anionów			
19 grudnia	4. Właściwości i identyfikacja soli			
9 stycznia	<u>KOLOKWIUM 2</u> , uzupełnienie ćwiczeń modułu <i>Identyfikacje</i>			
16 stycznia	Kolokwia poprawkowe (po godz. 15) , uzupełnienie ćwiczeń			
23 stycznia	Uzupełnienie ćwiczeń			

* **W module *Reakcje*** wykonuje się cztery ćwiczenia : 1. Synteza preparatu.
 2. Reakcje redoks. 3. Kompleksy. 4. Synteza nanocząstek