# 1 Chemia II stopień niestacjonarne

## SEMESTR 2, ROK AKADEMICKI 2018/19

| Z1 | 23.02 (sobota) | Z2 | 09.03 (sobota) | Z3 | 23.03 (sobota) | Z4 | 06.04 (sobota) | Z5 | 11.05 (sobota) | Z6 | 25.05 (sobota) | Z7 | 08.06 (sobota) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | |
| 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | |
| 09.00 | Analiza żywności II s.D3 J.Kumirska | 09.00 | Techniki przygotowania próbek gr.1, s.F109 H.Lis / Analiza żywności II gr.2, s.F108 A.Puckowski | 09.00 | Techniki przygotowania próbek gr.1, s.F109 H.Lis / Analiza żywności II gr.2, s.F108 A.Puckowski | 09.00 | Spektrochemia gr.1, s.F210 E.Sikorska, M.Dzierżyńska, M.Czerwicka | 09.00 | Spektrochemia gr.2, s.F210 E.Sikorska, M.Dzierżyńska, M.Czerwicka | 09.00 | Analiza żywności II s.D3 J.Kumirska | 09.00 | Techniki przygotowania próbek s.D3 M.Paszkiewicz |
| 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | |
| 11.00 | Spektrochemia s.D3 Z.Kaczyński | 11.00 | | 11.00 | | 11.00 | | 11.00 | | 11.00 | Analiza żywności II gr.1, s.F108 E.Mulkiewicz / Techniki przygotowania próbek gr.2, s.F109 D.Śmigiel | 11.00 | Analiza żywności II gr.1, s.F108 E.Mulkiewicz / Techniki przygotowania próbek gr.2, s.F109 D.Śmigiel |
| 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | |
| 13.00 | | 13.00 | Współczesne metody spektrometrii mas s.D3 M.Czerwicka | 13.00 | Rozpoznanie molekularne s.D3 P.Niedziałkowski | 13.00 | Spektrochemia gr.2, s.F210 E.Sikorska, M.Dzierżyńska, M.Czerwicka | 13.00 | Spektrochemia gr.1, s.F210 E.Sikorska, M.Dzierżyńska, M.Czerwicka | 13.00 | | 13.00 | |
| 14.00 | Rozpoznanie molekularne s.D3 P.Niedziałkowski | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | |
| 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | |
| 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | |
| 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | |
| 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | |
| 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | |
| 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | |

| | 24.02 (niedziela) | | 10.03 (niedziela) | | 24.03 (niedziela) | | 07.04 (niedziela) | | 12.05 (niedziela) | | 26.05 (niedziela) | | 09.06 (niedziela) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | | 07.00 | |
| 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | | 08.00 | |
| 09.00 | Współczesne metody spektrometrii mas s.D3 M.Czerwicka | 09.00 | Spektrochemia gr.2, s.F210 E.Sikorska, M.Dzierżyńska, M.Czerwicka | 09.00 | Spektrochemia s.D3 Z.Kaczyński | 09.00 | Analiza żywności II s.D3 J.Kumirska | 09.00 | Spektrochemia s.D3 Z.Kaczyński | 09.00 | Techniki przygotowania próbek s.D3 M.Paszkiewicz | 09.00 | Współczesne metody spektrometrii mas s.D3 M.Czerwicka |
| 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | | 10.00 | |
| 11.00 | | 11.00 | | 11.00 | Rozpoznanie molekularne s.D3 P.Niedziałkowski | 11.00 | Techniki przygotowania próbek gr.1, s.F109 H.Lis / Analiza żywności II gr.2, s.F108 A.Puckowski | 11.00 | Analiza żywności II gr.1, s.F108 E.Mulkiewicz / Techniki przygotowania próbek gr.2, s.F109 D.Śmigiel | 11.00 | Współczesne metody spektrometrii mas s.D3 M.Czerwicka | 11.00 | |
| 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | | 12.00 | |
| 13.00 | Techniki przygotowania próbek s.D3 M.Paszkiewicz | 13.00 | Spektrochemia gr.1, s.F210 E.Sikorska, M.Dzierżyńska, M.Czerwicka | 13.00 | | 13.00 | | 13.00 | | 13.00 | | 13.00 | Rozpoznanie molekularne s.D3 P.Niedziałkowski |
| 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | | 14.00 | |
| 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | | 15.00 | |
| 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | | 16.00 | |
| 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | | 17.00 | |
| 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | | 18.00 | |
| 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | | 19.00 | |
| 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | | 20.00 | |

1. Legenda:

wykłady obligatoryjne;
wykłady fakultatywne;
lektoraty językowe

obligatoryjne ćwicz. audytoryjne i seminaria;
fakultatywne ćwicz. audytoryjne i seminaria;

obligatoryjne ćwicz. laboratoryjne
fakultatywne ćwicz. laboratoryjne

2. Wszystkie zajęcia umieszczone na planie rozpoczynają się o wskazanej godzinie. W każdym bloku wykładów i ćwiczeń audytoryjnych uwzględniona została 15 minutowa przerwa. Ćwiczenia laboratoryjne odbywają się bez przerw.

3. Wszystkie zajęcia odbywają się na Wydziale Chemii w Gdańsku-Oliwie, ul. Wita Stwosza 63.

4. Zajęcia w ramach "Pracowni specjalizacyjnej" odbywają się indywidualnie z promotorem pracy magisterskiej (łącznie 54 godzin w semestrze) w uzgodnionych terminach i salach/laboratoriach przez niego wskazanych.