

2023						
Lp.	Data	Tytuł wykładu i warsztatu	Prowadzący	Sala	Godziny	Szkoła
01.	20.10.2023	Wykład: Związki węgla z wodorem – od paliw kopalnych do kosmetyków i leków. Warsztaty: Reakcje charakterystyczne związków organicznych	dr inż. Piotr Niemiec	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
02.	10.11.2023	Wykład: Ogniwa i akumulatory – od ogniwa Volty do akumulatorów litowych Warsztaty: Ogniwa i elektroliza, czyli elektrochemia w ujęciu praktycznym	dr Krzysztof Kleszcz	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
03.	17.11.2023	Wykład: Substancje chemiczne o znaczeniu biologicznym	dr Małgorzata Martowicz	B024	9:45-11:15	Podstawowa
04.	01.12.2023	Wykład: W ruchu i bezruchu czyli o magii, raketach i śpiewaniu falsetem	dr inż. Paweł Janowski	B024	9:45-11:15	Średnia
05.	15.12.2023	Wykład: Chemia roztworów wodnych w teorii i praktyce Warsztaty: Chemiczny świat roztworów wodnych	dr Agata Lada	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
2024						
06.	05.01.2024	Wykład: Wybrane substancje aktywne w nowoczesnych kosmetykach	dr Agata Lada	B024	9:45-11:15	Podstawowa
07.	12.01.2024	Wykład: Związki chemiczne wielkocząsteczkowe Warsztaty: Oznaczanie zawartości substancji chemicznych antyodżywczych w żywności	dr Małgorzata Martowicz	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
08.	02.02.2024	Wykład: Wybrane substancje aktywne w nowoczesnych kosmetykach Warsztaty: Rośliny jako źródło pachnących i barwnych składników stosowanych w kosmetykach	dr Agata Lada	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
09.	09.02.2024	Wykład: Ogniwa i akumulatory – od ogniwa Volty do akumulatorów litowych	dr Krzysztof Kleszcz	B024	9:45-11:15	Średnia
10.	15.03.2024	Wykład: Chemiczne dodatki do żywności i ich wpływ na nasze zdrowie	dr Małgorzata Martowicz	B024	9:45-11:15	Średnia
11.	22.03.2024	Wykład: W ruchu i bezruchu czyli o magii, raketach i śpiewaniu falsetem Warsztaty: Kinematyka i dynamika	dr inż. Paweł Janowski	C006 C006	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
12.	05.04.2024	Wykład: W oceanie zanurzeni czyli o płucach, samolotach i łodziach podwodnych	dr inż. Paweł Janowski	B024	9:45-11:15	Średnia
13.	19.04.2024	Wykład: Henna jako jeden z najstarszych kosmetyków Warsztaty: Rośliny jako źródło pachnących i barwnych składników stosowanych w kosmetykach	dr Agata Lada	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
14.	10.05.2024	Wykład: Podstawa syntezy organicznej – alkohole i fenole	dr inż. Piotr Niemiec	B024	9:45-11:15	Podstawowa
15.	17.05.2024	Wykład: Elektroliza w nauce i przemyśle Warsztaty: Ogniwa i elektroliza, czyli elektrochemia w ujęciu praktycznym	dr Krzysztof Kleszcz	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia

16.	07.06.2024	Wykład: Elektroliza w nauce i przemyśle	dr Krzysztof Kleszcz	B024	9:45-11:15	Średnia
17.	14.06.2024	Wykład: Chemiczne dodatki do żywności i ich wpływ na nasze zdrowie Warsztaty: Oznaczanie zawartości substancji chemicznych antyodżywczych w żywności	dr Małgorzata Martowicz	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
18.	13.09.2024	Wykład: Henna jako jeden z najstarszych kosmetyków	dr Agata Lada	B024	9:45-11:15	Podstawowa
19.	20.09.2024	Wykład: W oceanie zanurzeni czyli o płucach, samolotach i łodziach podwodnych. Warsztaty: Hydrostatyka i hydrodynamika	dr inż. Paweł Janowski	C006 C006	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
20.	11.10.2024	Wykład: Fotochemia: od chemicznego światła do substancji światłoczułych	dr Krzysztof Kleszcz	B024	9:45-11:15	Średnia
21.	18.10.2024	Wykład: Wszechobecna grupa karbonylowa – czyli jak otoczenie wpływa na reaktywność Warsztaty: Reakcje charakterystyczne związków organicznych	dr inż. Piotr Niemiec	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
22.	25.10.2024	Wykład: Fotochemia: od chemicznego światła do substancji światłoczułych Warsztaty: Ogniwa i elektroliza, czyli elektrochemia w ujęciu praktycznym	dr Krzysztof Kleszcz	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
23.	08.11.2024	Wykład: Tworzywa sztuczne – wyzwania i zagrożenia	dr Małgorzata Martowicz	B024	9:45-11:15	Średnia
24.	15.11.2024	Wykład: Wprowadzenie do świata metod instrumentalnych analizy chemicznej	dr Agata Lada	B024	9:45-11:15	Średnia
25.	22.11.2024	Wykład: Wprowadzenie do świata metod instrumentalnych analizy chemicznej Warsztaty: Reakcje w roztworach wodnych	dr Agata Lada	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
26.	29.11.2024	Wykład: Pod napięciem czyli o piorunach żabach i skaczących mnichach	dr inż. Paweł Janowski	B024	9:45-11:15	Średnia
27.	13.12.2024	Wykład: Pod napięciem czyli o piorunach żabach i skaczących mnichach Warsztaty: Elektrostatyka i magnetyzm	dr inż. Paweł Janowski	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
2025						
28.	10.01.2025	Wykład: Więcej światła czyli o rzutnikach, motylach i wikingach	dr inż. Paweł Janowski	B024	9:45-11:15	Średnia
29.	17.01.2025	Wykład: Tworzywa sztuczne – wyzwania i zagrożenia Warsztaty: Oznaczanie zawartości substancji chemicznych antyodżywczych w żywności	dr Małgorzata Martowicz	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
30.	07.02.2025	Wykład: Wybrane substancje aktywne w nowoczesnych kosmetykach	dr Agata Lada	B024	9:45-11:15	Średnia
31.	21.02.2025	Wykład: Więcej światła czyli o rzutnikach, motylach i wikingach Warsztaty: Optyka geometryczna i falowa	dr inż. Paweł Janowski	C006 C006	9:45-11:15 11:30-14:40	Średnia
32.	28.02.2025	Wykład: Czy możliwa jest rzeczywistość bez polimerów?	dr Małgorzata Martowicz	B024	9:45-11:15	Podstawowa

33.	07.03.2025	Wykład: Henna jako jeden z najstarszych kosmetyków	dr Agata Lada	B024	9:45-11:15	Podstawowa
34.	14.03.2025	Wykład: Izomeryczne nienasycenie czyli o symetrii cis/trans – kwasów tłuszczowych Warsztaty: Reakcje charakterystyczne związków organicznych	dr inż. Piotr Niemiec	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia
35.	04.04.2025	Wykład: Radioaktywność – wcale nie taka straszna	dr Krzysztof Kleszcz	B024	9:45-11:15	Podstawowa
36.	11.04.2025	Wykład: Henna jako jeden z najstarszych kosmetyków Warsztaty: Rośliny jako źródło pachnących i barwnych składników stosowanych w kosmetykach	dr Agata Lada	B125 B017	9:45-11:15 11:30-14:30	Średnia