



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Harmonogram Form Wsparcia HFW-FESL.10.25-IZ.01-036A/23-2024-09-001

Nazwa harmonogramu

Harmonogram - wrzesień

Nr projektu

FESL.10.25-IZ.01-036A/23-003

Tytuł projektu

Informatyka kwantowa i chemia na rzecz zielonej przyszłości - Uniwersytet Śląski w Katowicach wspiera studentów i uczniów szkół ponadpodstawowych

Harmonogram: zajęcia

Lp.	1 Tytuł / rodzaj realizowanego wsparcia	2 Miejsce (dokładny adres / nr sali / nazwa firmy / przedsiębiorstwa)	3 Data/godzina od	4 Data/godzina do	5 Prowadzący zajęcia / opiekun stażu	6 Liczba uczestników	7 Uwagi
1	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3 2024-09-10 08:00	4 2024-09-10 15:15	5 Sylwia Zimosz	6 12	7 grupa 2, zajęcia odbywają się z przerwą pomiędzy 10.15 a 13.00 (6 godzin zajęć)
2	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3 2024-09-10 08:00	4 2024-09-10 12:45	5 Grażyna Szafraniec-Gorol	6 12	7 grupa 3, zajęcia odbywają się z 15 minutową przerwą
3	1 Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3 2024-09-10 08:00	4 2024-09-10 10:15	5 Katarzyna Kowalska-Szojda	6 12	7 II LO; grupa 1
4	1 Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3 2024-09-10 10:30	4 2024-09-10 12:45	5 Katarzyna Kowalska-Szojda	6 12	7 grupa 2
5	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 70	3 2024-09-10 10:30	4 2024-09-10 15:15	5 Aneta Słodek	6 12	7 grupa 1, 15 minut przerwy w trakcie zajęć
6	1 Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3 2024-09-10 13:00	4 2024-09-10 15:15	5 Katarzyna Kowalska-Szojda	6 12	7 grupa 3
7	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3 2024-09-11 08:00	4 2024-09-11 15:15	5 Sylwia Zimosz	6 12	7 grupa 2, zajęcia odbywają się z przerwą pomiędzy 10.15 a 13.00 (6 godzin zajęć)
8	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3 2024-09-11 08:00	4 2024-09-11 12:45	5 Grażyna Szafraniec-Gorol	6 12	7 grupa 3, zajęcia odbywają się z 15 minutową przerwą
9	1 Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3 2024-09-11 08:00	4 2024-09-11 10:15	5 Katarzyna Kowalska-Szojda	6 12	7 grupa 1
10	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 70	3 2024-09-11 10:30	4 2024-09-11 15:15	5 Aneta Słodek	6 12	7 grupa 1, 15 minut przerwy w trakcie zajęć
11	1 Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3 2024-09-11 10:30	4 2024-09-11 12:45	5 Katarzyna Kowalska-Szojda	6 12	7 grupa 2
12	1 Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3 2024-09-11 13:00	4 2024-09-11 15:15	5 Katarzyna Kowalska-Szojda	6 12	7 grupa 3
13	1 Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3 2024-09-12 09:00	4 2024-09-12 13:45	5 Sylwia Zimosz	6 10	7 ILO; zajęcia odbywają się z 15 minutową przerwą
14	1 zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3 2024-09-12 09:00	4 2024-09-12 14:00	5 Ewa Pietrasik	6 10	7 przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; ILO grupa 2
15	1 zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2 Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3 2024-09-12 09:00	4 2024-09-12 14:00	5 Barbara Szpikowska-Sroka	6 10	7 przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; ILO grupa 1

16	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-12 09:00	4	2024-09-12 13:45	5	Aneta Słodek	6	10	7	zajęcia odbywają się z 15 minutową przerwą
17	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	IV LO: ul. Katowicka 54, Katowice	3	2024-09-12 13:25	4	2024-09-12 16:35	5	Jolanta Sobera	6	10	7	IV LO, grupa 1, przewiduje się 15 minut przerwy
18	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3	2024-09-13 09:00	4	2024-09-13 13:45	5	Sylvia Zimosz	6	10	7	ILO; zajęcia odbywają się z 15 minutową przerwą
19	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-13 09:00	4	2024-09-13 13:45	5	Aneta Słodek	6	10	7	zajęcia odbywają się z 15 minutową przerwą
20	1	Wsparcie uczestników konkursów przedmiotowych z zakresu chemii i nauk pokrewnych (biologia)	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 9, Katowice, p. 219	3	2024-09-13 10:00	4	2024-09-13 13:45	5	Jacek Francikowski	6	1	7	uczestnik 1
21	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3	2024-09-16 09:00	4	2024-09-16 14:00	5	Justyna Polak	6	10	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; ZSTiO2; grupa 1
22	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-16 09:00	4	2024-09-16 14:00	5	Aneta Słodek	6	10	7	zajęcia odbywają się z 30 minutową przerwą
23	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3	2024-09-16 09:00	4	2024-09-16 14:00	5	Robert Musioł	6	10	7	zajęcia odbywają się z 30 minutową przerwą
24	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3	2024-09-16 09:00	4	2024-09-16 14:00	5	Mariola Bartoszek	6	10	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; ZSTiO2; grupa 2
25	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 426	3	2024-09-17 08:25	4	2024-09-17 15:00	5	Anna Szczerba-Zubek	6	12	7	II LO, grupa 2, zajęcia odbywają się w 2 blokach: od 8.25 - 9.55 i od 11.45 - 15.00
26	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-17 08:25	4	2024-09-17 09:55	5	Tomasz Wesołowski	6	12	7	II LO, grupa 1
27	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 202	3	2024-09-17 08:25	4	2024-09-17 09:55	5	Paweł Zajdel	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.1
28	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3	2024-09-17 09:00	4	2024-09-17 14:00	5	Ewa Pietrasik	6	10	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; ILO; grupa 2
29	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3	2024-09-17 09:00	4	2024-09-17 14:00	5	Justyna Polak	6	10	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; ILO; grupa 1
30	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-17 10:00	4	2024-09-17 15:00	5	Paweł Zajdel	6	12	7	II LO, grupa 1, przewiduje się 30 minut przerwy
31	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 426	3	2024-09-17 10:00	4	2024-09-17 11:30	5	Tomasz Wesołowski	6	12	7	II LO, grupa 2
32	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 202	3	2024-09-17 10:00	4	2024-09-17 11:30	5	Anna Szczerba-Zubek	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.2
33	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 202	3	2024-09-17 11:45	4	2024-09-17 13:15	5	Tomasz Wesołowski	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.3

34	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	ul. Bankowa 14, Katowice, sala 202	3	2024-09-17 15:05	4	2024-09-17 16:35	5	Anna Szczerba-Zubek	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.4
35	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	IV LO: ul. Katowicka 54, Katowice	3	2024-09-19 12:25	4	2024-09-19 15:30	5	Tomasz Wesółowski	6	10	7	IV LO, grupa 1, przewiduje się 5 minut przerwy
36	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	ZSTiO2: Mikołowska 131, Katowice	3	2024-09-20 08:00	4	2024-09-20 11:15	5	Tomasz Wesółowski	6	12	7	ZSTiO2; przewiduje się 15 minut przerwy
37	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3	2024-09-20 09:00	4	2024-09-20 14:00	5	Mariola Bartoszek	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; IVLO; grupa 2
38	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 c	3	2024-09-20 09:00	4	2024-09-20 14:00	5	Justyna Polak	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; IVLO; grupa 2
39	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3	2024-09-20 09:00	4	2024-09-20 14:00	5	Barbara Szpikowska-Sroka	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; IVLO; grupa 1
40	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 426	3	2024-09-21 09:00	4	2024-09-21 13:50	5	Anna Szczerba-Zubek	6	12	7	ŚTZN, grupa 1; przewiduje się 20 minut przerwy
41	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 200B	3	2024-09-21 09:00	4	2024-09-21 13:50	5	Paweł Zajdel	6	12	7	ŚTZN, grupa 2; przewiduje się 20 minut przerwy
42	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3	2024-09-24 09:00	4	2024-09-24 14:00	5	Barbara Szpikowska-Sroka	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; XLO+VIII LO; grupa 1
43	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3	2024-09-24 09:00	4	2024-09-24 14:00	5	Justyna Polak	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; XLO+VIII LO; grupa 2
44	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	IV LO: ul. Katowicka 54, Katowice	3	2024-09-24 15:05	4	2024-09-24 16:35	5	Jolanta Sobera	6	11	7	IV LO, grupa 2
45	1	Wsparcie uczestników konkursów przedmiotowych z zakresu chemii i nauk pokrewnych - chemia	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a i sala 44	3	2024-09-24 17:30	4	2024-09-24 19:45	5	Aneta Słodek	6	1	7	uczestnik 1
46	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 c	3	2024-09-25 09:00	4	2024-09-25 14:00	5	Ewa Pietrasik	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; II LO; grupa 3
47	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3	2024-09-25 09:00	4	2024-09-25 14:00	5	Justyna Polak	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; II LO; grupa 1
48	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-25 09:00	4	2024-09-25 14:00	5	Mateusz Penkala	6	10	7	ZSTiO2, grupa 2; zajęcia odbywają się z 30 minutową przerwą
49	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3	2024-09-25 09:00	4	2024-09-25 14:00	5	Mariola Bartoszek	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; II LO; grupa 2
50	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3	2024-09-25 09:00	4	2024-09-25 14:00	5	Robert Musioł	6	10	7	ZSTiO2, grupa 1; zajęcia odbywają się z 30 minutową przerwą

51	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Od reguły do wiedzy	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 08:25	4	2024-09-26 09:55	5	Małgorzata Przybyła-Kaspepek	6	12	7	II LO, grupa 1, cz.1
52	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 08:25	4	2024-09-26 11:30	5	Jolanta Sobera	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.1; przewiduje się 15 minut przerwy
53	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 08:25	4	2024-09-26 09:55	5	Beata Zielosko	6	12	7	II LO, grupa 1, cz.1
54	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 a	3	2024-09-26 09:00	4	2024-09-26 14:00	5	Barbara Szpikowska-Sroka	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; II LO; grupa 1
55	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 c	3	2024-09-26 09:00	4	2024-09-26 14:00	5	Mariola Bartoszek	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; II LO; grupa 3
56	1	zad.2.2 Warsztat 1: Ekologiczne reakcje wodne - chemia roztworów wodnych	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/-1/03 b	3	2024-09-26 09:00	4	2024-09-26 14:00	5	Ewa Pietrasik	6	12	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć; II LO; grupa 2
57	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 10:00	4	2024-09-26 11:30	5	Beata Zielosko	6	12	7	II LO, grupa 1, cz.2
58	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Od reguły do wiedzy	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 10:00	4	2024-09-26 11:30	5	Małgorzata Przybyła-Kaspepek	6	12	7	II LO, grupa 2, cz.2
59	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 11:45	4	2024-09-26 13:15	5	Beata Zielosko	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.2
60	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 11:45	4	2024-09-26 15:00	5	Anna Szczerba-Zubek	6	12	7	II LO, grupa 2, cz.3; przewiduje się 15 minut przerwy
61	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 11:45	4	2024-09-26 15:00	5	Paweł Zajdel	6	12	7	II LO, grupa 1, cz.3, przewiduje się 15 minut przerwy
62	1	zad 1. 1 Warsztaty wprowadzające	2	IV LO; ul. Katowicka 54, Katowice	3	2024-09-26 12:25	4	2024-09-26 13:55	5	Jolanta Sobera	6	10	7	IV LO, grupa 1,
63	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Od reguły do wiedzy	2	II LO; ul. Bartosza Głowackiego 6, 40-052 Katowice	3	2024-09-26 13:30	4	2024-09-26 15:00	5	Małgorzata Przybyła-Kaspepek	6	12	7	II LO, grupa 3, cz.3
64	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	2	IV LO; ul. Katowicka 54, Katowice	3	2024-09-26 14:00	4	2024-09-26 15:30	5	Rafał Doroz	6	10	7	IV LO, grupa 1,
65	1	Wsparcie uczestników konkursów przedmiotowych z zakresu chemii i nauk pokrewnych - chemia	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-26 15:00	4	2024-09-26 17:15	5	Aneta Słodek	6	1	7	uczestnik 2
66	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	2	ZSTiO2: Mikołowska 131, Katowice	3	2024-09-27 08:00	4	2024-09-27 09:30	5	Beata Zielosko	6	12	7	ZSTiO2
67	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 08:00	4	2024-09-27 10:15	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	grupa 1
68	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-27 08:00	4	2024-09-27 12:45	5	Grażyna Szafranec-Gorol	6	12	7	IV LO; grupa 1,

69	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 08:00	4	2024-09-27 09:15	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	II LO; grupa 2
70	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59b	3	2024-09-27 08:00	4	2024-09-27 15:15	5	Mateusz Penkala	6	12	7	IV LO; grupa 3, zajęcia realizowane w blokach od 8.00 - 10.15 i od 13.00 - 15.15
71	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Od reguły do wiedzy	2	ZSTiO2: Mikołowska 131, Katowice	3	2024-09-27 09:45	4	2024-09-27 11:15	5	Małgorzata Przybyła-Kasperek	6	12	7	ZSTiO2
72	1	Wsparcie uczestników konkursów przedmiotowych z zakresu chemii i nauk pokrewnych (biologia)	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 9, Katowice, p. 219	3	2024-09-27 10:00	4	2024-09-27 13:45	5	Jacek Francikowski	6	1	7	uczestnik 1
73	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 10:30	4	2024-09-27 12:45	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	grupa 2
74	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 10:30	4	2024-09-27 12:45	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	II LO; grupa 3
75	1	Warsztat2: W świecie chemii nieorganicznej: charakterystyka, identyfikacja; część 1	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 70	3	2024-09-27 10:30	4	2024-09-27 15:15	5	Aneta Słodek	6	12	7	IV LO; grupa 2,
76	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 10:30	4	2024-09-27 12:45	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	grupa 2
77	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 13:00	4	2024-09-27 15:15	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	II LO; grupa 1
78	1	Projekt uczniowski Zielona chemia - warsztat	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, Katowice, sala 200B	3	2024-09-27 13:00	4	2024-09-27 15:15	5	Katarzyna Kowalska-Szojda	6	12	7	grupa 3
79	1	Wsparcie uczestników konkursów przedmiotowych z zakresu chemii i nauk pokrewnych (dot. M.Sz.)	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/1/01	3	2024-09-27 14:00	4	2024-09-27 18:45	5	Barbara Szpikowska-Sroka	6	1	7	przewiduje się 15 minut przerwy w trakcie zajęć
80	1	Wsparcie uczestników konkursów przedmiotowych z zakresu chemii i nauk pokrewnych - chemia	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a i sala 44	3	2024-09-27 16:00	4	2024-09-27 18:15	5	Aneta Słodek	6	1	7	uczestnik 2
81	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 200B	3	2024-09-28 09:00	4	2024-09-28 10:30	5	Tomasz Wesółowski	6	12	7	ŚTZN, grupa 1; cz.1
82	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 426	3	2024-09-28 09:00	4	2024-09-28 10:30	5	Beata Zielosko	6	12	7	ŚTZN, grupa 2; cz.1
83	1	Przygotowanie do egzaminu maturalnego z chemii	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. 75 Pułku Piechoty 1a, Chorzów, sala C/1/01	3	2024-09-28 10:00	4	2024-09-28 15:00	5	Justyna Polak	6	4	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć
84	1	Przygotowanie do egzaminu maturalnego z chemii	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Szkolna 9, Katowice, sala 59a	3	2024-09-28 10:00	4	2024-09-28 15:00	5	Aneta Słodek	6	5	7	przewiduje się 30 minut przerwy w trakcie zajęć
85	1	zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Sztuczne sieci neuronowe	2	Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 426	3	2024-09-28 10:40	4	2024-09-28 12:10	5	Tomasz Wesółowski	6	12	7	ŚTZN, grupa 2; cz.2

86	¹ zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Wizualizacja danych w Pythonie	² Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 200B	³ 2024-09-28 10:40	⁴ 2024-09-28 12:10	⁵ Kornel Chromiński	⁶ 12	⁷ ŚTZN, grupa 1; cz.2
87	¹ zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Metody uczenia nadzorowanego	² Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 200B	³ 2024-09-28 12:20	⁴ 2024-09-28 13:50	⁵ Beata Zielosko	⁶ 12	⁷ ŚTZN, grupa 1; cz.3
88	¹ zad 1. 3 Sztuczna Inteligencja i uczenie maszynowe: Wizualizacja danych w Pythonie	² Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 14, sala 426	³ 2024-09-28 12:20	⁴ 2024-09-28 13:50	⁵ Kornel Chromiński	⁶ 12	⁷ ŚTZN, grupa 2; cz.3