



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

Inżynierowie Zielonej Transformacji - rozwój kształcenia STEAM w Akademickim Liceum Ogólnokształcącym Politechniki Śląskiej

Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027 (Europejski Fundusz Społeczny+)

dla Priorytetu: FESL.06.00-Fundusze Europejskie dla edukacji

dla Działania: FESL.06.02-Kształcenie ogólne

Numer wniosku: FESL.06.02-IZ.01-0AG9/24-002

Okres realizacji: 1.06.2025 – 30.06. 2027

WARTOŚĆ PROJEKTU: 1 184 080,81 PLN



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

4 ZADANIA:

- **Zad. 1**

Rozwój kompetencji uczniów (kompetencje kluczowe STEAM w zakresie nauk przyrodniczych i ekologii matematyki, technologii i inżynierii, przedsiębiorczości i równolegle w zakresie świadomości i ekspresji kulturalnej i wielojęzyczności)

- **Zad. 2**

Podnoszenie kwalifikacji zawodowych umiejętności kompetencji kadry ALO(szkolenia profilaktyczne przeciw dyskryminacji i przemocy; z kompetencji cyfrowych)

- **Zad. 3**

Wypożyczenie i dostosowanie placówek edukacyjnych (nowa pracownia komputerowa, doposażenie laboratorium chemicznego, pracownia wirtualnej rzeczywistości)

- **Zad.4**

Doradztwo edukacyjno-zawodowe w kształceniu ogólnym (konsultacje indywidualne, szkolenia, wizyty studyjne)



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

- Zad. 1

Rozwój kompetencji uczniów (kompetencje kluczowe STEAM w zakresie nauk przyrodniczych i ekologii matematyki, technologii i inżynierii i równolegle w zakresie świadomości i ekspresji kulturalnej i **wielojęzyczności**):

- KOŁO BIOTECHNOLOGICZNE
- KOŁO CHEMICZNE
- KOŁO MATEMATYCZNE
- KOŁO ALGORYTMICZNE
- KOŁO ARCHITEKTONICZNE
- KOŁO ROBOTYCZNE
- KOŁO PILOTAŻU DRONÓW
- KURS AUTOCAD – 10 osób
- KURS J. ANGIELSKIEGO - 5 osób – egzamin CAE na poziomie C1
- KURS J. FRANCUSKI – 5 osób – egzamin DELF na poziomie A2
- KURS J.NIEMIECKI -5 osób – egzamin B1



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

- Zad. 1

Rozwój kompetencji uczniów (upowszechnianie postaw prozdrowotnych)

- ZAJĘCIA TANECZNE DLA MATURZYSTÓW
- ZAJĘCIA Z PIERWSZEJ POMOCY

- Zad. 2

Podnoszenie kwalifikacji zawodowych umiejętności kompetencji kadry ALO:

- 2 SZKOLENIA PROFILAKTYCZNE PRZECIW DYSKRYMINACJI I PRZEMOCY;
- SZKOLENIE Z KOMPETENCJI CYFROWYCH – OBSŁUGA PRACOWNI VR



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

- Zad. 3

Wypożyczenie i dostosowanie placówek edukacyjnych

- NOWA PRACOWNIA KOMPUTEROWA
 - 15 stanowisk (11, 000 PLN na stanowisko)
- LABORATORIUM CHEMICZNE
 - 1 dygestorium, 1 stół wyspowy (80,000 PLN)
- PRACOWNIA WIRTUALNEJ RZECZYWISTOŚCI
 - 13 zestawów gogli VR (61,500 PLN)
- MOBILNA ŚCIANA AKUSTYCZNA
 - do podziału sali 210 (39 457 PLN)



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

- **Zad.4**

Doradztwo edukacyjno-zawodowe w kształceniu ogólnym

- KONSULTACJE INDYWIDUALNE DLA UCZNIÓW
- WIZYTY STUDYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH WŁĄCZAJĄCYCH SIĘ W ZIELONĄ TRANSFORMACJĘ
- WYKŁADY PRACOWNIKÓW POLITECHNIKI – WYZWANIA ZIELONEJ TRANSFORMACJI
- WYKŁADY PRACOWNICZEK NAUKOWYCH POLITECHNIKI – ZACHĘCAJĄCE DZIEWCZĘTA DO STUDIÓW TECHNICZNYCH