

# Innowacyjna edukacja w ZSP2



Fundusze Europejskie  
dla Łódzkiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



województwo  
łódzkie

**TYTUŁ PROJEKTU:** Innowacyjna edukacja w Zespole Szkół Ponadpodstawowych nr 2 w Piotrkowie Trybunalskim

**TERMIN REALIZACJI:** 01.08.2024 - 31.07.2026

**CEL GŁÓWNY:** Celem projektu jest wsparcie kształcenia zawodowego w zakresie dostosowania do wymagań nowoczesnej cyfrowej i neutralnej dla klimatu gospodarki. Projekt skierowany jest do uczniów i nauczycieli Technikum Budowy Maszyn im. Powstańców Śląskich, ma na celu podniesienie ich kompetencji i kwalifikacji poprzez wyposażenie placówki, doskonalenie umiejętności, kompetencji lub kwalifikacji nauczycieli kształcenia zawodowego oraz podnoszenie umiejętności i kompetencji zawodowych uczniów, wzmocnienie ich zdolności do zatrudnienia.

**GRUPY DOCELOWE:** Wsparciem objęte zostanie Technikum Budowy Maszyn im. Powstańców Śląskich oraz 96 uczniów klas maturalnych i 11 nauczycieli przedmiotów zawodowych. Realizacja projektu będzie zgodna z Zasadą równości szans i niedyskryminacji w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami, Zasadą równości kobiet i mężczyzn. Wszystkie osoby będą miały równy dostęp do wszystkich form wsparcia.

## **ZAKRES WSPARCIA:**

dla Technikum Budowy Maszyn obejmuje:

- wyposażenie pracowni obrabiarek cyfrowych
- wyposażenie pracowni baz danych
- wyposażenie pracowni aplikacji mobilnych i desktopowych
- wyposażenie pracowni central telekomunikacyjnych

dla uczniów obejmuje:

- organizacja staży uczniowskich
  - indywidualne doradztwo zawodowe
  - zajęcia wyrównawcze w zakresie kompetencji kluczowych (matematyka, język angielski)
  - zajęcia specjalistyczne - kursy:
    - a). Spawanie metodą MMA 111 i MAG 135,
    - b). Kurs programowania obrabiarek,
    - c). Kurs „Metrologii warsztatowej”,
    - d). Kurs AUTOCAD,
    - e). Kurs projektowania w programie „Blender”
    - f). Kurs programowania w programie PYTHON
    - g). Kurs programowania w programie SQL
    - h). Kurs techniki światłowodowe „Szkolenie dla instalatorów sieci światłowodowych”
  - wyjazdy edukacyjnych na zajęcia laboratoryjne z zakresu budowy silników hybrydowych i elektrycznych na Politechnikę Częstochowską
- dla nauczycieli obejmuje:
- Kurs Auto CAD 3D Solid Modeling
  - Kurs techniki światłowodowe „Szkolenie dla instalatorów sieci światłowodowych”

- Kurs diagnostyki automatycznych skrzyń biegów- operacje zaawansowane

Projekt zakłada również poprawę świadomości ekologicznej dzięki wyposażeniu Szkoły w stojaki na rowery i hulajnogi, stację napraw dla rowerów, pojemnik na elektrośmieci oraz organizację festynu.

**Całkowita wartość projektu: 1 856 626,87 zł**

**Dofinansowanie UE: 1 763 795,52 zł**

**Wkład własny: 92 831,35 zł**