Certyfikat Mikropoświadczenia

Zaświadcza się, że

Wiktor Kosok

zrealizował

Projekt badawczy na Politechnice Śląskiej

w wymiarze 4 ECTS (60 h)

Dokument podpisany cyfrowo
Dyrektor Kolegium Studiów

Signed by / Podpisano przez:
Anna Chrobok
Politechnika Śląska

Date / Data:
2024-02-27 12:47

SUPLEMENT
MIKROPOŚWIADCZENIA

1. Tytuł mikropoświadczenia: Projekt badawczy na Politechnice Śląskiej

2. Organ przyznający: Politechnika Śląska, POLSKA

3. Poziom aktywności edukacyjnej: 4 według Polskiej/Europejskiej Ramy Kwalifikacji

4. Nominalny nakład pracy potrzebny do osiągnięcia efektów uczenia się: 4 ECTS (60 h)

5. Forma oceny: praca projektowa i plakat podsumowujący rezultaty projektu

6. Forma uczestnictwa w działaniu edukacyjnym: prace projektowe, laboratoryjne

7. Metoda kształcenia: kształcenie zorientowane projektowo

8. Efekty uczenia się:

P4_W1:ma wiedzę ogólną w zakresie prowadzonych badań projektowych

P4_U1:potrafi prowadzić umiarkowanie złożone doświadczenia i pomiary w zakresie prowadzonych badań projektowych

P4_U2:potrafi wyciągnąć wnioski z badań i prezentować rezultaty pracy przed innymi

P4_K1:jest gotów do komunikowania się w środowisku pracy w sposób zapewniający dobrą współpracę w ramach zespołu

9. Metoda zapewnienia jakości: zaadoptowana według przyjętych na Politechnice Śląskiej zasad i procedur ujętych w Systemie Zapewniania Jakości Kształcenia

10. Treści kształcenia: realizacja projektu grupowego w wybranym obszarze tematycznym zgodnym z 17 Zrównoważonymi Celami ONZ, oparta na rozwiązywaniu problemów w formie zajęć laboratoryjnych, rozwijająca zdolności komunikacji i pracy w grupie pod opieką mentora wspierającego zespół w procesie uczenia się

11. Informacje dodatkowe: kurs realizowany z uczniami szkół ponadpodstawowych pod kierunkiem nauczyciela akademickiego, w ramach programu Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza

Politechnika Śląska

UCZELNIA BADAWCZA