

Numer projektu	2024-1-PL01-KA220-HED-000245097
----------------	---------------------------------

Tytuł projektu	Circular Economy Pathways for the Energy Transition
Akronim projektu	CESynergy
Strona internetowa projektu, strona w mediach społecznościowych	https://www.circularsynergy.org/
Nazwa instytucji koordynującej:	Politechnika Śląska
Partnerzy	• Niemcy: UNIVERSITAET BREMEN • Portugalia: UNIVERSIDADE DE LISBOA • Turcja: GEBZE TEKNİK UNIVERSITESI • Włochy: Training 2000 psc • Polska: Instytut Innowacji i Odpowiedzialnego Rozwoju
Czas trwania	36 miesięcy
Dofinansowanie z programu Erasmus+	400 000 euro

kluczowy priorytet	[horyzontalny] Środowisko i walka ze zmianą klimatu
--------------------	---

Co jest głównym celem projektu?
• Pogłębienie wiedzy na temat zużycia zasobów i cyrkularności w systemach energetycznych. • Wyposażenie nauczycieli w narzędzia do włączania tematyki ochrony klimatu, zrównoważonego rozwoju i inżynierii energetycznej do programów nauczania. • Poprawa standardów dydaktycznych poprzez moduły edukacyjne i studia przypadków. • Zwiększenie świadomości na temat cyrkularności w systemach energetycznych.
Jakim grupom odbiorców realizacja projektu przyniesie największe korzyści i dlaczego?
• Studenci uczelni – zdobędą wiedzę o cyrkularnej gospodarce w kontekście transformacji energetycznej. • Wykładowcy akademicki – otrzymają nowoczesne narzędzia dydaktyczne. • Przedsiębiorstwa sektora energetycznego – zyskają specjalistów przygotowanych do wyzwań związanych z gospodarką obiegu zamkniętego. • Organizacje konsultingowe i instytucje publiczne – wsparcie w podejmowaniu decyzji dotyczących transformacji energetycznej.
Jakie są najważniejsze rezultaty i osiągnięcia projektu?
• Opracowanie modułów e-learningowych i kompendium wiedzy. • Stworzenie otwartej platformy e-learningowej. • Testowanie kursu przez wykładowców i studentów w ramach pilotażu.

- Organizacja wydarzeń promujących efekty projektu na poziomie krajowym i europejskim.
- Współpraca z decydentami politycznymi w zakresie wdrażania zasad gospodarki obiegu zamkniętego w sektorze energetycznym