



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Protokół zdawczo-odbiorczy

dotyczący przekazania zmodyfikowanego programu studiów opracowanego w ramach projektu
nr FERS.01.05-IP.08-0027/23

Studia 5.0. Programy studiów dla kluczowych branż krajowego przemysłu

1. Informacje o zadaniu w Projekcie	
Nr zadania	4
Nr pozycji budżetowej	4.1
Nazwa pozycji	Modyfikacja programu studiów na kierunku Transport
2. Informacje o kierunku studiów modyfikowanym w Projekcie	
Kierunek studiów	Transport
Poziom kształcenia	studia II stopnia
Forma studiów	studia stacjonarne
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Data rozpoczęcia studiów	luty 2024 r.
3. Opis zmian w programie studiów	
Zmodyfikowany program studiów drugiego stopnia na kierunku Transport jest realizowany od lutego 2024 roku w ramach zadania 4 projektu FERS Studia 5.0. Nauczyciele opracowują nowe treści programowe lub ich modyfikacje dla utworzonych nowych trzech specjalności. Cele zmiany programu: - Aktualizacja i uporządkowanie zakresu merytorycznego kierunku poprzez: - identyfikację sylwetki absolwenta, - zmianę siatki godzin. - Zwiększenie atrakcyjności kierunku dla uczniów i studentów względem innych uczelni, - Dostosowanie programu projektu nowych zasad tworzenia, prowadzenia kierunków studiów na Politechnice Gdańskiej (projekt pilotażowy). Zmiany obejmują przebudowę struktury programu wraz z gruntowną rewizją przedmiotów ogólnych oraz utworzeniem nowych specjalności. Na nowo opracowano efekty uczenia się, cele kształcenia oraz sylwetkę absolwenta. Podstawowe założenia zmiany programu: - Zwiększenie udziału zajęć praktycznych, związanych z nauką specjalistycznego oprogramowania, - Zwiększenie udziału zajęć w specjalnościach kosztem zajęć ogólnych, - Rozszerzenie zakresu Informatyki w odpowiedzi na nowe technologie i narzędzia funkcjonujące na rynku, - Wykorzystanie możliwości samodzielnej nauki kursy online z nadzorem, - Zwiększenie zaangażowania studentów poprzez zwiększenie pracy własnej, - Rozszerzenie możliwości wyboru indywidualnych, interesujących treści przez studentów. Zestawienie najważniejszych zmian: - Usunięto specjalności: - Systemy transportowe, - Infrastruktura transportu. - Utworzono nowe specjalności: - Planowanie i zarządzanie systemem transportowym, - Inteligentne systemy transportowe, - Sterowanie ruchem kolejowym,	



Fundusze Europejskie
dla Rozwoju Społecznego

Dofinansowane przez
Unię Europejską



- Logistyka transportowa,
- Infrastruktura transportu szynowego,
- Infrastruktura transportu drogowego i lotniczego,
- Transport wodny.

3. Usunięto lub przeniesiono do właściwej specjalności przedmioty wspólne:

- Matematyka stosowana,
- Sterowanie w systemach transportowych,
- Niezawodność i bezpieczeństwo systemów transportowych,
- Mechanika stosowana,
- Socjologia w działalności inżynierskiej,
- Zarządzanie procesem inwestycyjnym,
- Inżynieria transportu,
- Planowanie systemów transportowych,
- Bezpieczeństwo transportu,
- Przedsiębiorczość i działalność gospodarcza w transporcie,
- Moduł: Praktyczne aspekty badań naukowych.

4. Dodano nowe przedmioty wspólne:

- Aspekty społeczne w inżynierii transportowej,
- Zarządzanie bezpieczeństwem systemów transportowych,
- Zarządzanie aktywami w transporcie,
- Moduł: Zespołowy projekt badawczy,
- Moduł: Inżynieria transportowa,
- Moduły: Wydziałowe przedmioty obieralne,
- Moduł: Interdyscyplinarne przedmioty obieralne.

5. W zakresie każdej specjalności utworzono:

- 2 przedmioty specjalnościowe,
- 3 moduły specjalnościowe - zawierające 6 przedmiotów specjalnościowych.

4. Załączniki

Program studiów – pierwotny	2022/2023
Program studiów – zmodyfikowany	2023/2024
Plan studiów – pierwotny	2022/2023
Plan studiów – zmodyfikowany	2023/2024
Opinia Rady Konsultacyjnej/ Rady Przedsiębiorców	Opinia PBPR, Opinia Transprojekt, Opinia Europrojekt
Inne	Siatka godzin na modyfikowanym kierunku Transport

Niniejszym potwierdzam prawidłowe wykonanie zadań w Projekcie.

.....
data i podpis
Koordynatora Merytorycznego Zadania

.....
data i podpis
Koordynatora Merytorycznego Projektu

.....
data i podpis
Kierownika Projektu