

Realizacja projektu **pt.: Rozwój potencjału śląskiej inżynierii biomedycznej w obliczu wyzwań cyfrowej i zielonej gospodarki (BioMeDiG)**, dla Priorytetu: FESL.10.00-Fundusze Europejskie na transformację, dla Działania: **FESL.10.25-Rozwój kształcenia wyższego** zgodnie z potrzebami zielonej gospodarki, o nr FESL.10.25-IZ.01-07G5/23-002 współfinansowanego ze środków Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji.

HARMONOGRAM SZKOLEŃ W RAMACH ZADANIA 2

LP	TYTUŁ/ RODZAJ REALIZOWANEGO WSPARCIA - SZKOLENIA	TYP SZKOLENIA	OKRES REALIZACJI SZKOLENIA	CZAS TRWANIA SZKOLENIA	LICZBA UCZESTNIKÓW
1	Kompetencje psychologiczno - pedagogiczne w nauczaniu: Asertywność	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.12.2024-28.02.2025	8h	5
2	Kompetencje psychologiczno - pedagogiczne w nauczaniu: Kreatywność	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.12.2024-28.02.2025	8h	5
3	Kompetencje psychologiczno - pedagogiczne w nauczaniu: Motywowanie studentów	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.12.2024-28.02.2025	8h	5
4	Kompetencje psychologiczno - pedagogiczne w nauczaniu: Wystąpienia publiczne i autoprezentacja	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.12.2024-28.02.2025	8h	5
5	Kompetencje psychologiczno - pedagogiczne w nauczaniu: Wywieranie wpływu	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.12.2024-28.02.2025	8h	5
6	Kompetencje psychologiczno - pedagogiczne w nauczaniu: Profilaktyka wypalenia zawodowego	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.12.2024-28.02.2025	8h	5
7	Statystyka zastosowania praktycznego w medycynie: 1. Statystyka dla niestatystyków, 2. Statistica kurs podstawowy, 3. Statystyka w medycynie - metody podstawowe	Szkolenie stacjonarne lub online	01.12.2024-28.02.2025	16h, 16h, 16h	14
8	Systemy modelowania medycznego, bazujące na technologiach wirtualnych i rzeczywistości rozszerzonej 3D Studio Maxx: Poziom I	Szkolenie online	01.12.2024-28.02.2025	20h	4
9	Systemy modelowania medycznego, bazujące na technologiach wirtualnych i rzeczywistości rozszerzonej 3D Studio Maxx: Poziom II	Szkolenie online	01.12.2024-28.02.2025	20h	4
10	Systemy modelowania medycznego, bazujące na technologiach wirtualnych i rzeczywistości rozszerzonej 3D Studio Maxx: Poziom III	Szkolenie online	01.12.2024-28.02.2025	20h	4
11	English in biomedical engineering	Szkolenie stacjonarne lub online, indywidualne lub grupowe	01.12.2024-30.11.2025	30h	30
12	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty:	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5
13	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty: Efektywność osobista	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5
14	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty: Realizacja celów	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5
15	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty: Twórcze rozwiązywanie problemów	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5
16	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty: Zarządzanie czasem	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5
17	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty: Zarządzanie stresem i emocjami	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5
18	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie kształtowania kompetencji miękkich - Rozwój osobisty: Zarządzanie zmianą	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h	5

19	Podstawy programowania w języku Python	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	120h - 15 dni	17
20	Analiza danych i programowanie w Python: 1. Analiza danych i programowanie w Python, 2. Data Science w Python, 3. Eksploracja, wizualizacja i przygotowanie danych w Python, 4. Uczenie maszynowe w Python, 5. Praktyczne zastosowanie Pythona w naukach przyrodniczych	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	h, 16h, 16h, 24h,	23
21	Analiza CFD: 1. Siatki na potrzeby analiz CFD, 2. Geometria na potrzeby analiz CFD, 3. Wprowadzenie do analiz przepływów - ANSYS FLUENT	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	8h, 8h, 16h	8
22	Agile project management foundation i practitioner	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	32h	2
23	Statystyka zastosowania praktycznego w medycynie: 1. Analiza danych jakościowych, 2. Analiza przeżycia, 3. Analizy wielowymiarowe, 4. Metaanaliza, 5. Metody analizy wariancji i analizy regresji, 6. Statystyka w medycynie - metody zaawansowane, 7. Regresja logistyczna w badaniach medycznych i przyrodniczych	Szkolenie stacjonarne lub online	01.03.2025-31.05.2025	16h, 8h, 16h, 8h, 24h, 16h, 16h	14
24	Zaawansowane szkolenie skaningowej mikroskopii elektronowej	szkolenie stacjonarne, grupowe	01.03.2025-31.05.2025	16h	5
25	Programowanie w środowisku R: 1. Podstawy analizy danych w środowisku R, 2. Analizy wielowymiarowe w R, 3. Podstawy wizualizacji danych w R, 4. R dla zaawansowanych, 5. R dla analityków danych i naukowców, 6. Sieci Neuronowe w R, 7. Big Data - analiza danych i modelowanie z pakietem obliczeniowym R	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.06.2025-31.08.2025	24h, 16h, 16h, 24h, 7h, 14h, 6h	9
26	Metodyka PM Prince2 Foundation i Practitioner	Szkolenie online, grupowe	01.06.2025-31.08.2025	21h	10
27	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Budowanie zespołu	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
28	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Coaching	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
29	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Komunikacja interpersonalna	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
30	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Negocjacje	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
31	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Rozwiązywanie konfliktów	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
32	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Zarządzanie konfliktem	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
33	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Zarządzanie projektem	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
34	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Zarządzanie zespołem	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
35	Szkolenia dla kadry naukowej w zakresie współpracy w zespole: Trening umiejętności kierowniczych	Szkolenie stacjonarne, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	8h	5
36	Modelowanie w środowisku AnyBody Modelling System	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	30h	3
37	Data mining: 1. Kurs podstawowy, 2. Metody bez nauczyciela, 3. Metody predykcyjne	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	16h, 16h, 16h	16
38	Uczenie maszynowe: 1. Uczenie maszynowe w MATLABie, 2. Wprowadzenie do Deep Learning z MATLAB, 3. Deep Learning for Medicine	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.09.2025-30.11.2025	16h, 16h, 14h	16
39	Przetwarzanie sygnałów: Wstępne przetwarzanie sygnałów oraz ekstrakcja cech w dziedzinie analizy danych	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.12.2025-28.02.2026	8h	5
40	Mathematica: 1. Wprowadzenie, wizualizacja i prezentacja danych, 2. Mathematica for Machine Learning	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.12.2025-28.02.2026	14h, 14h	5
41	Data Science	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.12.2025-28.02.2026	45h	17
42	Bioinformatyka: 1. Analiza danych RNA-seq, 2. Analiza danych uzyskanych metodą wysokoprzepustowego sekwencjonowania, 3. Cytometria przepływowa, 4. Analiza genomu, 5. Analiza danych metabolomicznych, 6. Analiza danych proteomicznych, 7. Basics of Bioinformatics	Szkolenie stacjonarne lub online, grupowe	01.03.2026-31.05.2026	10h, 5h, 7h, 5h, 10h, 10h, 21h	5