

## HARMONOGRAM KURSU AI & DATA SCIENCE

Zjazd	Dzień	Terminy	Zagadnienia
1	1	07.12.2024	Python podstawy
	2	08.12.2024	
2	3	21.12.2024	Python rozszerzenie, numpy, matplotlib
	4	22.12.2024	
3	3	11.01.2025	Python: Pandas
	4	12.01.2025	
4	5	25.01.2025	Python: praca z różnymi źródłami danych
	6	26.01.2025	
5	7	08.02.2025	Statystyka opisowa, rachunek prawdopodobieństwa, statystyka 1.
	8	09.02.2025	
6	9	22.02.2025	Statystyka 2, model regresji liniowej 1
	10	23.02.2025	
7	11	08.03.2025	Model regresji liniowej cz. 2, modelowanie szeregów czasowych
	12	09.03.2025	
8	13	22.03.2025	Podstawy uczenia maszynowego - problem klasyfikacji
	14	23.03.2025	
9	15	05.04.2025	Zaawansowane elementy uczenia maszynowego
	16	06.04.2025	
10	17	26.04.2025	Uczenie maszynowe: redukcja wymiaru i analiza danych tekstowych
	18	27.04.2025	
11	19	10.05.2025	Deep learning
	20	11.05.2025	
12	21	24.05.2025	Implementacja produkcyjnych systemów uczenia maszynowego cz 1.
	22	25.05.2025	
13	23	07.06.2025	Implementacja produkcyjnych systemów uczenia maszynowego cz 2., Wykorzystanie sztucznej inteligencji w data science
	24	08.06.2025	
14	25	28.06.2025	Uczenie maszynowe: analiza podobieństwa obiektów, metoda najbliższych sąsiadów, segmentacja danych
	26	29.06.2025	
15	27	12.07.2025	SPARK
	28	13.07.2025	
16	29	26.07.2025	HR (Dla osób z pakietem HR)
	30	27.07.2025	