

## HARMONOGRAM KURSU PYTHON W ANALIZIE DANYCH W FORMULE BLENDED LEARNING

| Zjazd | Data       | Akcja                        | Temat                                                                                               |
|-------|------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 12.09.2022 | zakres materiału z platformy | Przygotowanie środowiska do pracy i wstęp do programowania i modułu Język Python - struktury danych |
|       | 24.09.2022 | warsztaty: 9:00-14:00        | Podstawy Pythona                                                                                    |
| 2     | 26.09.2022 | zakres materiału z platformy | Python - sterowanie przepływem                                                                      |
|       | 01.10.2022 | warsztaty: 9:00-14:00        | Python - rozszerzenie                                                                               |
| 3     | 03.10.2022 | zakres materiału z platformy | Biblioteka standardowa Python                                                                       |
|       | 29.10.2022 | warsztaty: 9:00-14:00        | Python - źródła danych                                                                              |
| 4     | 31.10.2022 | zakres materiału z platformy | Analiza numeryczna z NumPy                                                                          |
|       | 12.11.2022 | warsztaty: 9:00-14:00        | NumPy                                                                                               |
| 5     | 14.11.2022 | zakres materiału z platformy | Analiza numeryczna z Pandas                                                                         |
|       | 26.11.2022 | warsztaty: 9:00-14:00        | Pandas                                                                                              |
| 6     | 28.11.2022 | zakres materiału z platformy | Wizualizacja danych z Matplotlib oraz zagadnienia wydajnościowe Case studies                        |
|       | 17.12.2022 | warsztaty: 9:00-14:00        | Matplotlib i performance<br>Zakończenie kursu                                                       |

[Przejdź na stronę kursu →](#)