

Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

Plan szkolenia „Przetwarzanie danych w języku Python” w ramach projektu „Akademia kompetencji przyszłości”

EDYCJA 4

Zajęcia online – link do ZOOM zostanie przesłany w wiadomości mailowej oraz będzie dostępny przed szkoleniem w zakładce „Link do spotkania Zoom” na koncie uczestnika

TERMIN	
Data: 05.07.2026 Sobota	<p><u>Godz. 8:00-15:00</u></p> <p>Moduł 1: Środowisko Google Colab, Jupyter notebook, język Markdown (2h) 8.00-9.30 Przerwa: 9.30-9.45 Moduł 2: Typy skalarne (2h) 9.45-11.15 Przerwa: 11.15-11.30 Moduł 3: Typy sekwencyjne i iterowalne (2h) 11.30-13.00 Przerwa: 13.00-13.30 Moduł 4: Typy sekwencyjne i iterowalne (2h) 13.30-15.00</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 8h, formuła online)</p>
Data: 11.07.2026 Niedziela	<p><u>Godz. 8:00-14:00</u></p> <p>Moduł 1: Słowniki i zbiory (2h) 8.00-9.30 Przerwa: 9.30-9.45 Moduł 2: Wektory, macierze, tablice (2h) 9.45-11.15 Przerwa: 11.15-11.30 Moduł 3: Wektory, macierze, tablice (2h) 11.30-13.00 Przerwa: 13.00-13.15 Moduł 4: Ramki danych (1h) 13.15-14.00</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 7h, formuła online)</p>

Data: 02.08.2026 Sobota	<p><u>Godz. 08:45-15:00</u></p> <p>Moduł 1: Ramki danych (1h) 8.45-9.30 Przerwa: 9.30-9.45 Moduł 2: Ramki danych (2h) 9.45-11.15 Przerwa: 11.15-11.30 Moduł 3: Ramki danych (2h) 11.30-13.00 Przerwa: 13.00-13.30 Moduł 4: Wprowadzenie do SQL w Pythonie (2h) 13.30-15.00</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 7h, formuła online)</p>
Data:08.08.2026 Niedziela	<p><u>Godz. 08:00-15:00</u></p> <p>Moduł 1: Wprowadzenie do SQL w Pythonie (2h) 8.00-9.30 Przerwa: 9.30-9.45 Moduł 2: Przetwarzanie napisów (2h) 9.45-11.15 Przerwa: 11.15-11.30 Moduł 3: Przetwarzanie napisów (2h) 11.30-13.00 Przerwa: 13.00-13.30 Moduł 4: Instrukcje sterujące (2h) 13.30-15.00</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 8h, formuła online)</p>
Data:.09.08.2026 Sobota	<p><u>Godz. 08:00-15:00</u></p> <p>Moduł 1: Funkcje w języku Python (2h) 8.00-9.30 Przerwa: 9.30-9.45 Moduł 2: Funkcje w języku Python (2h) 9.45-11.15 Przerwa: 11.15-11.30 Moduł 3: Wizualizacja danych (2h) 11.30-13.00 Przerwa: 13.00-13.30 Moduł 4: Wizualizacja danych (2h) 13.30-15.00 Przerwa: 15.00-15.15</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 8h, formuła online)</p> <p><u>Godz. 15:15-16:45</u></p> <p>dr Kamil Wilak (2h) - sprawdzian testowy (2h, formuła online) 15.15-16.45</p>