

Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

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

EDYCJA 2

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: 12.04.2026 Niedziela	<p><u>Godz. 8:00-13:00</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</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 6h, formuła online)</p>
Data: 24.04.2026 Piątek	<p><u>Godz. 15:00-18:15</u></p> <p>Moduł 1: Typy sekwencyjne i iterowalne (2h) 15.00-16.30 Przerwa: 16.30-16.45 Moduł 2: Słowniki i zbiory (2h) 16.45-18.15</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 4h, formuła online)</p>
Data: 25.04.2026 Sobota	<p><u>Godz. 12:00-15:15</u></p> <p>Moduł 1: Wektory, macierze, tablice (2h) 12.00-13.30 Przerwa: 13.30-13.45 Moduł 2: Wektory, macierze, tablice (2h) 13.45-15.15</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 4h, formuła online)</p>

Data: 26.04.2026 Niedziela	<p><u>Godz. 08:00-15:00</u></p> <p>Moduł 1: Ramki danych (2h) 8.00-9.30 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: 8h, formuła online)</p>
Data:16.05.2026 Sobota	<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:17.05.2026 Niedziela	<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</p> <p>dr hab. Marcin Szymkowiak, prof. UEP (liczba godzin: 8h, formuła online)</p>
Data:23.05.2026 Sobota	<p><u>Godz. 15:00-16:30</u></p> <p>dr Kamil Wilak (2h) - sprawdzian testowy (2h, formuła online) 15.00-16.30</p>