Python III - vývoj databázových aplikácií

Kód kurzu: PYTHON_DB

Kurz je určený pre všetkých skúsených programátorov v jazyku Python, ktorí chcú získať prehľad o možnostiach použitia tohto jazyka na prístup k dátovým zdrojom. Na kurze sa naučíte používať SQL aj NoSQL databázy, ale aj objektovo relačné mapovanie SQLAlchemy.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	16 500 Kč	30
Brno	3	16 500 Kč	30
Bratislava	3	660 €	30

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Predpokladané vstupné znalosti

Pokročilá znalosť jazyka Python na úrovni kurzu PYTHON_ADV

Metódy výuky

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

Tlačené prezentácie preberanej látky

Osnova

Práca so súborovým systémom

- Moduly shutil, pathlib a ďalšie

Práca s databázami

- SQL databázy (PostgreSQL, MariaDB, Oracle, MS SQL)
- ORM, framework SQLAlchemy
- NoSQL databázy (Apache Cassandra, MongoDB)

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved