

Python III - vývoj databázových aplikací

Kód kurzu: PYTHON_DB

Kurz je určen pro všechny zkušené programátory v jazyce Python, kteří chtějí získat přehled o možnostech použití tohoto jazyka k přístupu k datovým zdrojům. Na kurzu se naučíte používat SQL i NOSQL databáze i používat objektově relační mapper SQLAlchemy.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	16 500 Kč	30
Brno	3	16 500 Kč	30
Bratislava	3	660 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
-------	-----	------------	-----------	-------------	----------

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Požadované vstupní znalosti:

- Pokročilá znalost jazyka Python na úrovni kurzu PYTHON_ADV

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Tištěné prezentace probírané látky.

Osnova:

Práce se souborovým systémem

- Moduly shutil, pathlib a další

Práce s databázemi

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

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved