Jazyk SQL pro pokročilé v MySQL

Kód kurzu: GOC663

Pokud umíte používat jazyk SQL a chcete své znalosti a dovednosti rozšířit a prohloubit, je tento kurz určený právě pro vás. Účastníci budou seznámeni s pokročilými technikami použití jazyka SQL, jakými jsou poddotazy, regulární výrazy, pokročilé funkce a složitější skladba dotazů pro zajištění požadované datové množiny.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	15 300 Kč	30
Brno	3	15 300 Kč	30
Bratislava	3	660 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

	Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
☼	10.08.2026	3	13 005 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
	16.09.2026	3	660 €	Online	CZ/SK	Online
	02.11.2026	3	15 300 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Brno
	09.11.2026	3	660 €	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Bratislava
	30.11.2026	3	15 300 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Komu je kurz určen

- Vývojářům a uživatelům, kteří se chtějí naučit používat pokročilé techniky a metody jazyka SQL

Co vás naučíme :

- Přehled o databázovém systému MySQL
- Používat pokročilé techniky s příkazem SELECT
- Používat poddotazy
- Přehled a použití pokročilých funkcí
- Pokročilé techniky jazyka SQL

Požadované vstupní znalosti

- Základní znalost IT a práce na PC
- Znalost jazyka SQL v prostředí MySQL

Osnova kurzu

Přehled databázového systému MySQL

- Přehled databázového systému MySQL
- Základní postup instalace
- Použití nástrojů pro práci v prostředí MySQL

Pokročilé techniky s příkazem SELECT

- Použití pokročilých operátorů
- Regulární výrazy
- LIMIT
- Praktické příklady

Poddotazy

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

Jazyk SQL pro pokročilé v MySQL

- Důvod použití poddotazů
- Stand-alone poddotazy
- Korelované poddotazy
- Poddotazové operátory (EXISTS, IN, ANY, ALL)

Použití pokročilých funkcí

- Funkce pro práci s jednotlivými datovými typy
- Konverze datových typů
- Metadatové funkce
- Práce s XML
- Pokročilé techniky agregací

Pokročilé typy dotazů a operací

- Práce s hierarchickou strukturou dat a rekurze
- Pokročilé techniky spojování datových zdrojů
- Akční dotazy
- Pokročilé použití poddotazů a operátorů

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