

Úvod do jazyka SQL v prostředí MySQL

Kód kurzu: GOC660

Kurz Úvod do jazyka SQL v prostředí MySQL je určený pre každého, kto si chce osvojiť techniky pre prácu s dátami v prostredí databázového systému MySQL. Účastníci získajú ucelený prehľad o syntaxe jazyka SQL a osvoja si praktické rady s jeho použitím na reálnych príkladoch z praxe.

| Pobočka | Dní | Katalógová cena | ITB |
|------------|-----|-----------------|-----|
| Praha | 3 | 12 600 Kč | 30 |
| Brno | 3 | 12 600 Kč | 30 |
| Bratislava | 3 | 540 € | 30 |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

| Dátum | Dní | Cena kurzu | Typ výučby | Jazyk výučby | Lokalita |
|---|-----|------------|------------|--------------|------------------|
|  27.04.2026 | 3 | 12 600 Kč | Prezenčný | CZ/SK | GOPAS Praha |
| 03.06.2026 | 3 | 540 € | Prezenčný | EN | GOPAS Bratislava |
|  08.07.2026 | 3 | 540 € | Online | CZ/SK | Online |
|  08.07.2026 | 3 | 12 600 Kč | Online | CZ/SK | Online |
|  20.07.2026 | 3 | 12 600 Kč | Prezenčný | CZ/SK | GOPAS Praha |
|  17.08.2026 | 3 | 12 600 Kč | Prezenčný | CZ/SK | GOPAS Brno |
| 19.10.2026 | 3 | 12 600 Kč | Prezenčný | CZ/SK | GOPAS Praha |
| 18.11.2026 | 3 | 12 600 Kč | Prezenčný | CZ/SK | GOPAS Brno |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Komu je kurz určený

- Juniorské pozície programátorov a administrátorov Microsoft SQL Servera
- Pokročilí užívatelia, ktorí sa s problematikou chcú zoznámiť, alebo potrebujú pracovať s dátami v MySQL

Čo Vás naučíme

- Prehľad o databázovom systéme MySQL
- Príkaz SELECT
- Použitie viacerých dátových zdrojov
- Funkcie
- Modifikácia dát

Požadované vstupné znalosti

- Základné a všeobecné znalosti IT a práce s PC
- Základné znalosti relačných databáz

Osnova kurzu

Úvod do jazyka SQL a databázového systému MySQL

- Základný prehľad databázového systému MySQL
- Základná štruktúra databáz
- Prehľad a použitie klientskych nástrojov
- Základy inštalácie MySQL
- Úvod a prehľad jazyka SQL

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

Úvod do jazyka SQL v prostředí MySQL

Príkaz SELECT

- Základná štruktúra a konštrukcia príkazu SELECT
- FROM a typy dátových zdrojov
- ORDER BY, DISTINCT, TOP
- WHERE a použitie operátorov (AND, OR, NOT, BETWEEN, IN atd.)
- Práce s NULL

Použitie viacerých dátových zdrojov

- Dôvody spojovania, základný prehľad relácií
- Typy spojovacích operátorov (INNER, OUTER, CROSS, NATURAL)
- Self Join
- Množinové operátory

Funkcie

- Použitie built-in systémových funkcií
- Agregačné funkcie
- Cross Tab funkcie

Modifikácie dát

- INSERT
- UPDATE
- DELETE
- Dočasné tabuľky a ich použitie

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