

# Pokročilá administrácia MySQL










Kód kurzu: GOC665

Dôležité projekty a aplikácie si bežne vyžadujú použitie techník pre zaistenie vysokej dostupnosti, odolnosti proti chybám, distribúciu dát alebo zaistenie požadovaného výkonu. Toto sú pokročilé techniky, s ktorými sa na tomto kurze zoznámite.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	2	10 200 Kč	20
Brno	2	10 200 Kč	20
Bratislava	2	440 €	20

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
  23.07.2026	2	8 670 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
  23.07.2026	2	8 670 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
  23.07.2026	2	374 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
 29.10.2026	2	10 200 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 29.10.2026	2	10 200 Kč	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
 29.10.2026	2	440 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Komu je kurz určený

- Administrátorom a odborníkom v oblasti IT, ktorí sa zaoberajú návrhom stratégií a správou databáz SQL Serverov
- Technickým architektom a konzultantom, ktorí sa zaoberajú implementáciou a návrhom databázových riešení

## Čo Vás naučíme

- Partitioning
- Navrhovať a nasadiť replikácie dát
- Storage Engines
- Navrhovať a použiť scenáre vysokej dostupnosti
- Riešenie Disaster Recovery

## Požadované vstupné znalosti

- Znalosť IT a práce s PC
- Znalosti v oblasti správy databázového systému MySQL

## Osnova kurzu

### Partitioning

- Popis, typy a príklady použitia
- Tvorba a konfigurácie partition tabuliek

### Replikácie

- Popis procesu replikácie
- Návrh topológie replikácii
- Postupy a použitie replikácii
- Monitorovanie

### Storage Engines

#### GOPAS Praha

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

#### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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

# Pokročilá administrácia MySQL

- InnoDB
- MyISAM
- MEMORY
- CSV
- MERGE
- FEDERATED
- ARCHIVE

## Vysoká dostupnosť

- Návrh riešenia vysokej dostupnosti podľa požiadaviek
- Windows Clustering
- MySQL NDB Cluster
- DRDB/Corosync Clustering

## Disaster Recovery

- Porovnanie HA vs.DR
- Tvorba plánu a dokumentácie
- Testovanie HADR

### **GOPAS Praha**

Na Strži 2097/63  
140 00 Praha 4 - Krč  
Tel.: +420 226 201 390  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### **GOPAS Brno**

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### **GOPAS Bratislava**

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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