

# DAX v doplnku Power Pivot

Kód kurzu: DAXPP

Toto jednoduché školenie vás naučí porozumieť novému typu funkcií v MS Excel, respektíve v excelovskom doplnku PowerPivot. Naučíme sa rozlišovať medzi počítanými stĺpcami a mierami, zodpovieme si čo a kedy je výhodnejšie. Spoznáme tabuľkové funkcie, ktoré dokážu vytvoriť celé tabuľky a určite nezabudneme na dotazovanie Excelom cez DAX do Power Pivot dátového modelu. Vyskúšame tvoriť virtuálne relácie, odhalíme limity funkcií a budeme riešiť chyby vo výpočtoch.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	1	4 000 Kč	0
Brno	1	4 000 Kč	0
Bratislava	1	170 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
22.01.2025	1	4 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
07.02.2025	1	170 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
07.02.2025	1	4 000 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online
08.04.2025	1	4 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
22.04.2025	1	170 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava prezenčne
16.06.2025	1	170 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
16.06.2025	1	4 000 Kč	Online	CZ/SK	GOPAS Praha online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Čo Vás na kurze naučíme

- Porozumieť jednotlivým DAX oblastiam
- Porozumieť dátovým typom a formátom
- Porozumieť vplyvu aktívnych a neaktívnych relácií na DAX
- Porozumieť krížovým filtrom pri výpočtoch
- Vyhodnocovať súvislosti
- Pokročilé tabuľkové funkcie

## Pre koho je kurz určený

Pre všetkých užívateľov, ktorí chcú porozumieť jazyku DAX používaného v doplnku Power Pivot pre Excel.

## Študijné materiály

Tlačená prezentácia preberanej látky

## Osnova kurzu

Úvod do jednotlivých DAX oblastí

- Vypočítavané pole
- Miery
- X funkcie
- Tabuľkové funkcie

Dátové typy a formáty

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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

# DAX v doplnku Power Pivot

Vplyv aktívnych a neaktívnych relácií na DAX

Porozumenie krížovým filtrom pri výpočtoch

DAX ako dopytovací jazyk

Vyhodnocovanie súvislostí

- Filter a riadkové súvislosti
- CALCULATE

Path Funkcie a výpočty v hierarchiách

Time intelligence výpočty

Pokročilé tabuľkové funkcie

Fyzické vs. virtuálne relácie vo výpočtoch

Star vs. Snowflake model a vplyv na výpočty

## **GOPAS Praha**

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

## **GOPAS Brno**

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

## **GOPAS Bratislava**

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



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