

# 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.

## 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

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

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