

Spracovanie a vizualizácia dát s pomocou Power BI

Program je vhodný pre profesionálov z rôznych oblastí, ktorí majú záujem o jednoduché, no zároveň efektívne upravovanie a spracovanie dát, tvorbu vizualizácií a dashboardov. Vizualizácia dát s využitím Power BI umožňuje ich rýchle čítanie, ľahké interpretovanie dát a rýchle rozhodovanie. Umožňuje odhalenie trendov a vzťahov, a to aj bez znalosti programovania.



Naučte sa zvýšiť strategickú hodnotu svojich dát pomocou Power BI.

Už viete, aká je sila dátovo podložených argumentov, ale strácate sa v mori dát? Viete tiež, že graf je silnejší ako tabuľka. Trávite viac času nad spracovaním dát ako nad ich interpretáciou? Zaujímá vás, ako ste sa zlepšili v porovnaní s vlašajškom? Viete, že problém je vypuklý iba v jednej časti firmy, ale je ťažké to ukázať? Cítite, že je čas pomôcť si šikovnou technológiou ale nevíete ako a kde začať?

Rozširujeme naše portfólio školení o tento praktický tréning, ktorý je zostavený na základe jedinečnej kombinácie skúseností vzdelávania, vhodný pre profesionálov z oblasti HR, Financí a každého, kto denne pracuje s množstvom dát.

- Praktický tréning, na ktorom sa naučíte vytvoriť dynamické dashboards pomocou Power BI.
- Individuálne a skupinové aktivity, vzájomný feedback a návrhy na vizualizácie.
- Interaktívny tréning, v rámci ktorého si účastník popri vysvetľovaní všetko priamo vyskúša a vytvorí svoj prvý dynamický dashboard.
- 3 školiace dni po 3 hodinách v slovenskom jazyku.
- Podpora zo strany školiteľa.
- Štúdium ukončené PwC Certifikátom.

Obsah kurzu

Modul 1 Čo je Power BI? (3 hod.)

- Predstavenie Power BI a ukážka dashboardu.
- Čo chceme vizualizovať? Aké pohľady na dáta budú užitočné? Ktoré indikátory budú najvhodnejšie?
- Jednoduché spracovanie dát, tvorba efektívneho modelu a prvá vizualizácia.

Modul 2 Power Query, Power Pivot, Power View (3 hod.)

- Široké možnosti Power Query, Power Pivot a Power View.
- Kedy a ako použiť stĺpcový, líniový alebo ribbon graf? Aké je využitie vodopádového grafu?
- Možnosti bodového grafu.
- Efektívne využitie filtrov.
- Nastavenie vzťahov v Power Pivot.
- Úprava dát v Power Query.
- Na dátovom sete si všetko vyskúšame.

Modul 3 Praktické cvičenia (3 hod.)

- Komentáre a spätná väzba z domácej úlohy.
- Práca v skupine – spracovanie a tvorba vlastných vizualizácií.
- Poskytnutie vzájomnej spätnej väzby a nápadov medzi skupinami.

Cena

Celý kurz	550 EUR + DPH
Dĺžka programu	3x3 hodiny
Formát	online alebo osobne
Trvanie programu	9.00 - 12.00 hod.

Kontakt a registrácia

www.pwcacademy.sk

sk_academy@pwc.com

