

Pokročilá práce s tabulkovým kalkulátorem

Tématický obsah kurzu

CZ.1.07/3.2.10/02.0010

Cílem kurzu je rošířit znalosti a dovednosti získané v rámci kurzu Tabulkový kalkulátor, seznámit účastníky s pokročilými funkcemi formátování tabulek, ukázat použití vybraných funkcí, naučit účastníky analyzovat data v jednoduchých databázích a provádět pokročilé úpravy grafů.

Základní přehled témat

Pokročilé formátování – automatický formát, použití stylů, podmíněné formátování, vlastní formát čísel

Pokročilé použití funkcí – vybrané matematické a statistické funkce, funkce pro datum a čas, práci s textem, funkce finanční, složené funkce, 3D odkazy, smíšené adresování

Práce se seznamy dat – import seznamu, rozdělení a příčky, skrytí a zobrazení sloupců a řádků, názvy oblastí, řazení podle strukturovaného klíče, automatická a rozšířená filtrace dat, souhrny v datové tabulce, databázové a vyhledávací funkce

Analýza dat v tabulkách – kontingenční tabulka, scénáře

Pokročilá práce s grafy – formátování řad, formátování součástí grafu

Sledování hodnot a zabezpečení sešitu – ověřování hodnot, závislosti vzorců, uzamčení listu, zabezpečení sešitu, spolupráce

Usnadnění práce v tabulkovém kalkulátoru – šablona, hypertextový odkaz, sloučení dat z více tabulek, makra, tlačítka makra

Celkový rozsah výuky 5 hodin prezenčních tutoriálů, 35 hodin samostudia s podporou lektora



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ