

MS Excel – pokročilá práce s grafy

2 x 90 min.
orientační osnova

Téma	Obsah 1. blok
Objekty SmartArt a grafická úprava	Vložení grafických objektů a jejich úprava Použití klávesových zkratk pro kreslení Objekty SmartArt – diagramy a schémata Propojení buňky a grafického objektu Vrstvy grafiky v Excelu, označování a seskupování
Základní operace s grafem	Volba typu grafu v závislosti na potřebách Editace grafu, Barevné schéma, typy grafu 3D graf a způsoby zobrazení Vedlejší osa a měřítko grafu Změna umístění Změna vstupních dat pro graf Osamocené popisky a barvy
Pokročilé operace s grafem	Tvorba kombinovaných grafů Dynamické grafy, Chybové úsečky, Trendy Doplňkové nabídky u grafů Jiné grafické objekty v grafu

Téma	Obsah 2. blok
Kontingenční graf	Specifika kontingenčního grafu Návaznost na kontingenční tabulku
Méně časté grafy	Graf burzovní Graf prstencový Graf bublinový Graf paprskový
Export grafu	Vložení grafu do dalších aplikací MS Office Grafy vytvářené ve Wordu a PowerPointu a jejich zdroje dat Propojení grafu
Tipy a triky	Grafické operace v grafu Oddělené nesouměřitelné sloupce Manipulace s měřítkem Plovoucí čáry a sloupce