

MS Excel – Power Query úvod

1 den
orientační osnova

Téma	Obsah dne
Výtah užitečných základních postupů	Oblast dat a tabulka Sestava kontingenční tabulky Principy vytváření a vnořování vzorců Běžné nástroje pro úpravu a analýzu dat
Power Query	Úvod do problematiky nástrojů BI Zpracování a transformace dat Pojem "dotaz" jako základní prvek PQ Editor PQ – popis prostředí
Vytvoření dotazu	Načtení dat z oblasti dat nebo tabulky Načtení dat z externího sešitu Načtení dat z jiných zdrojů
Uložení dotazu	Způsoby zobrazení dat v sešitu Umístění dat
Správa a nastavení dotazů	Změny způsobu zobrazení Vlastnosti Kombinace dotazů – připojení a sloučení
Úprava sloupců a řádků	Přidání, smazání, přesunutí, ... Duplikování Rozdělení Seskupení Transponování
Úprava hodnot	Změna typu a formátu Extrahování Čištění
Operace se sloupci a hodnotami	Standardní Statistické Logické s podmínkou Jazyk M - vlastní úpravy vzorců
Opakování	Příklady pro Power Query Příklady inspirované požadavky účastníků kurzu