

Rámcový přehled obsahu kurzu MS Access pro pokročilé:

Standardní délka kurzu jsou dva dny (16 vyučovacích hodin). Výuka probíhá na počítačové učebně vybavené datovým projektorem. Školení probíhají vždy od 9:00 do 16:00 hod. Každý posluchač má k dispozici samostatný počítač a obdrží zdarma kvalitní literaturu ke kurzu. Optimální počet posluchačů v kurzu je pět až osm. V průběhu kurzu je k dispozici občerstvení a během přestávek možnost volného přístupu na internet.

Základním předpokladem k úspěšnému zvládnutí kurzu je znalost **MS Access** v rozsahu pro začátečníky.

Určeno pro uživatele, kteří si potřebují dále rozšířit své znalosti s databází Microsoft Access tak, aby v ní dokázali vytvářet funkční složitější databáze.

Kurs je rozdělen do bloků s následujícím přehledem probírané látky:

1. BLOK

- **Pokročilé akce s tabulkami a dotazy**
 - Vytváření vstupních masek
 - Indexace položek
 - Použití parametrů v dotazech: filtrace a výpočet
 - Tvorba křížového dotazu
 - Využití standardních funkcí Accessu, výpočet s podmínkou
 - Tvorba dotazu pro hledání duplicit
 - Zobrazení kódu SQL v dotazu a jeho editace
 - Sjednocovací dotazy
 - Export do HTML a XML
- **Tvorba formulářů**
 - Opakování a prohloubení znalostí ze základního kurzu
 - Tvorba formuláře bez průvodce
 - Tvorba nekonečného formuláře
 - Listovací a rozbalovací seznam
 - Seznam pro vyhledání záznamu
 - Příkazové tlačítko na formuláři
 - Skupina voleb
 - Karty

2. BLOK

- **Nestandardní objekty na formuláři**
 - Vlastnosti objektu OLE a jeho aktivace: kalendář
 - Vložení internetového odkazu na formulář
- **Vlastnosti formuláře jako objektu**
 - Zakázání některých činností
 - Formulář pro přidávání dat
 - Modální a nemodální okno
 - Koloběh záznamů

- **Propojení dvou formulářů**
 - Zobrazení sekundárního formuláře tlačítkem
 - Nastavení výchozí hodnoty propojovacího pole
 - Tvorba podformuláře a jeho vložení na hlavní formulář
- **Tvorba pokročilých sestav**
 - Výpočty v sestavách, využití standardních funkcí
 - Použití funkce Format, výpočet s podmínkou
 - Vlastnosti sestavy a textových polí: zdroj záznamů, potlačení výstupu záhlaví a zápatí stránky, potlačení tisku duplicit
 - Tvorba podsestavy a její vložení na hlavní sestavu
- **Tvorba maker**
 - Vytvoření jednoduchého makra a jeho spuštění
 - Označení maker názvem
 - Použití podmínek při běhu makra
 - Použití makra na formuláři a jeho spuštění příkazovým tlačítkem
 - Použití makra pro tisk sestav
 - Nastavení vlastností objektů na formuláři pomocí maker
- **Nastavení databáze**
 - Sdílený a výhradní přístup
 - Zamykání záznamů
 - Způsob spuštění databáze

Tato osnova obsahuje rámcový přehled učiva kurzu. Neobsahuje podrobné položky základního charakteru, které se samozřejmě probírají také. Rozsah a podrobnost probírané látky budou upraveny dle schopností účastníků kurzu. Na přání účastníků kurzu jsme schopni celou osnovu upravit a kurz přizpůsobit jejich konkrétním potřebám.