

Základy obsluhy osobního počítače

(prezentace a databáze)

Zaměření:

- ✓ po absolvování kurzu budete znát základy grafiky pro použití v prezentacích; budete umět připravit prezentace v přehledné a graficky kvalitní podobě; naučíte se pracovat s programem **MS PowerPoint**
- ✓ budete rozumět koncepci relační databáze; budete znát základní úkony spojené s tvorbou a úpravou tabulek, dotazů, formulářů a sestav v programu **MS Access**; předvedete schopnost získat informace z existující databáze pomocí nástrojů pro výběr a třídění dat
- ✓ přípravný kurz pro ECDL certifikaci, získané znalosti a dovednosti odpovídají požadavkům mezinárodně uznávané zkoušky ECDL z modulů 5 a 6; kurz je akreditován MŠMT

Předpokládané znalosti:

- ✓ jsou požadovány základní znalosti práce s operačním systémem (práce s myší a klávesnicí, ukládání souborů)

Obsah kurzu:

- ✓ **BOZP, Úvod do PC grafiky**
 - grafika v počítači, typy souborů a jejich velikost; základy práce s vektorovou a rastrovou grafikou
- ✓ **Prezentace**
 - **Použití programu pro prezentace** (pracovní prostředí, nastavení programu, vytváření prezentací); **Práce se snímkem** (rozvržení snímku, návrh snímku, pozadí; předloha snímku, vkládání textu a jeho formátování)
 - **Práce s objekty** (obrázky a grafické objekty, grafy v prezentacích; organizační diagramy, kreslené objekty); **Úprava a dokončení prezentace** (efekty, záhlaví a zápatí, poznámky)
 - **Výstupy** (tisk prezentace, tisk snímků, podkladů, poznámek a osnovy)
- ✓ **Použití databází**
 - **Základní pojmy** (využití a struktura databáze, data a informace; databázové objekty); **Práce s databázovým programem** (popis prostředí, nastavení programu, vytváření databází)
 - **Základní operace s daty** (návrh a úprava tabulky, práce se záznamem, indexy, klíče; relace mezi tabulkami; návrh, úprava a použití formulářů); **Získávání informací** (třídění a filtry v tabulkách, dotazy a jejich úprava)
 - **Výstupy** (vytvoření a úprava tiskové sestavy, export dat, tisk)

Metoda výuky a studijní materiály:

- ✓ odborný výklad s praktickými ukázkami a cvičením, vlastní učební text a výkladová cvičení (tištěná nebo elektronická podoba)

Doporučená délka kurzu:

- ✓ 7 dnů (42 vyučovacích hodin)