

CZ.1.07/3.2.10/02.0010

Pokročilé použití databází

Tématický obsah kurzu

Cílem kurzu je rošířit znalosti a dovednosti získané v rámci kurzu Použití databází, naučit účastníky vytvořit základní koncept databáze, ukázat možnosti akčních dotazů, seznámit účastníky s editací formulářů a sestav a automatizací pomocí maker.

Základní přehled témat

Koncepce databází – modely, logická struktura a návrh databáze, údržba, vyhledávání, databázové aplikace

Atributy pole – vyhledávací pole, vstupní maska, povinnost zadání

Relace – nastavení, relace M:N, vnitřní a vnější spojení, rozdílová spojení, vlastní spojení mezi poli téže tabulky

Dotazy – typy dotazů, aktualizací, přidávací, odstraňovací, vytvářecí, křížové, parametrické dotazy, výpočtová pole a souhrny,

Formuláře – ovládací prvky formuláře, pole, checkbox, přepínače, prvky s výpočty, podformuláře

Sestavy – ovládací prvky, formátu ovládacích prvků s výpočty, souhrny, záhlaví a zápatí stránky a sestavy, seskupení a řazení v sestavách

Zvýšení produktivity – propojení externích dat, makra

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



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ