SQL-Jazyk 1

Základy jazyka SQL

Popis:

Tento třídenní kurz má za cíl nabídnout posluchačům ucelený přehled základních technik dotazování v jazyce SQL.
Jeho obsahem je popis syntaxe jazyka, definice datových struktur, dotazy a manipulace s daty. Kurz je možné absolvovat jako navazující kurz po Úvodu do SQL jazyka či DB-design nebo může být absolvován jako úvodní kurz SQL jazyka. Kurz je vyučován na platformě Microsoft s využitím dialektu T-SQL.

Absolvent kurzu bude umět:

- Vytvářet dotazy v jazyce SQL
- Definovat datové struktury
- Pracovat s datovými strukturami

Požadavky pro absolvování kurzu:

Znát psaní dotazů typu SELECT, řazení, filtrování pomocí WHERE, spojování tabulek, základní znalost agregace a grupování, subdotazů, pivot

Kurz určen pro:

- Začínající databázové administrátory a developery
- Uživatele, kteří budou využívat jazyk SQL pro dotazování, reportování a analýzy

Literatura:

Všichni účastníci školení obdrží materiály společnosti OKsystem.

Technické vybavení:

Všechny učebny jsou vybaveny nadstandardními počítači připojenými k Internetu, učebny jsou prostorné, klimatizované, bezbariérové a s připojením na Wi-Fi. V případě zájmu lze školení absolvovat online live.

Osnova:

- Relační databáze a jazyk SQL
- Základní příkaz SELECT
- Datové typy, konverze a vestavěné funkce
- Řazení a filtrování výsledků
- Dotazy do více tabulek
- Agregace dat
- Sdružování výsledků – operátor SET
- Vytváření tabulek, vkládání, mazání a změna dat

Kontaktujte nás
OKsystem a.s., Na Pankráci 1690/125, 140 00 Praha 4
(+420) 236 072 111 skoleni@oksystem.cz www.okskoleni.cz

OKškolení
by OKsystem