

Kurz Tvorba SQL dotazů

<http://www.sql-skoleni.cz/kurz/sql-select>

Termíny kurzu

- na dotaz

Pro koho je tento kurz určen

-Po absolvování tohoto školení budete umět vybírat data z tabulek v databázi pomocí SELECT dotazu. V tomto kurzu se pracuje s databází Oracle a nástrojem SQL Developer, můžete ale také používat Toad for Oracle nebo PL/SQL Developer.

Předpoklady

- Žádné

Další (následující školení)

- Kurz PL/SQL
- Kurz Java programování

Osnova

- Nástroj Oracle SQL Developer (nebo Toad for Oracle)
- Tipy a triky pro SQL Dev. nebo Toad
- Grafická tvorba dotazů (Query builder)
- Generování ER (Entity Relationship) diagramů z tabulek
- Výběr dat pomocí příkazu SELECT
- Části SELECTu: WHERE, GROUP BY, HAVING, ORDER BY
- Agregační funkce (MIN, MAX, AVG, COUNT, SUM)
- Operátory v SQL (<, >, =, <>, LIKE, BETWEEN, ...)
- Klíčové slovo DISTINCT
- Tabulka DUAL
- Vnější a vnitřní propojení tabulek: LEFT/RIGHT/INNER JOIN, ...
- Množinové operace UNION, UNION ALL, INTERSECT, MINUS
- Vnořené dotazy, použití klíčového slova WITH
- Indexy a pohledy
- Skalární funkce (práce s datem, čísla, řetězci, konverzní, ...)

Délka trvání: 3 dny

Cena za účastníka (veřejný kurz): 13 800,- Kč bez DPH (16 698,- Kč s DPH)

Poznámka: Maximální počet účastníků je sedm (z důvodu praktického pojetí kurzu).

Cena za školení (firemní, onsite kurz): 42 000,- Kč bez DPH (50 820,- Kč s DPH)

Poznámka: Obsah a délku firemního školení je možné po dohodě změnit tak, aby školení lépe vyhovovalo konkrétním potřebám Vaší firmy. Cena je nezávislá na počtu účastníků, ale pro maximální efekt školení je doporučený maximální počet sedmi až osmi účastníků.

kontakt: Ing. Jiří Pinkas
email: pinkas@seico.cz
telefon: +420 774 912 047