

Adatbázis-kezelés Group By

Marcinkó

Bálint

Inviato da Marcinkó Bálint il 2026. 03. 24., k - 11:21

Tipologia di piano

Piano di lezione

Settore

Információs és kommunikációs technológiák

Argomento / Materia

Group By lekérdezések

Materie tecniche/professionali

Database management

Destinatari

11. évfolyam

Obiettivi di apprendimento

Az óra végére képesek lesznek a diákok Group By lekérdezéseket véghezvinni.

Concetti

Group By lekérdezés

Strumenti necessari

számítógép

Introduzione e preparazione della lezione / project task

- Az előző órán tanult lekérdezések rövid átdöntése (SELECT, WHERE)
- Óra céljának ismertetése: csoportosító lekérdezések megértése és alkalmazása (GROUP BY)

Piano di attuazione della lezione / del progetto

- **Új anyag feldolgozása:**
 - GROUP BY szerepe és működése
 - Összesítő függvények:
 - COUNT()
 - SUM()
 - AVG()
 - MIN(), MAX()
 - Szintaxis bemutatása példákkal
- **Magyarázat:**
 - Csoportosítás adott mező szerint

- Minden csoporthoz egy eredmény sor
- **Gyakorlás:**
 - Egyszerű feladatok:
 - Hány rendelés van vásárlónként?
 - Mennyi az átlag ár kategóriánként?
 - Páros vagy egyéni munka

Applicazioni utilizzate

Gemini

Redmenta

Programma di valutazione

- Órai munka megfigyelése
- Kérdésekre adott válaszok
- Rövid gyakorló feladatok