

Welkom

Databases/SQL Les 6

Inhoud

- Terugblik vorige les
- Opdracht/Huiswerk bespreken
- Leerdoelen
- Aan de slag
- Vragen?
- Opdracht/Huiswerk

Vorige les

- Een tabel maken
- CREATE TABLE
- Tabel_naam
- Kolommen
- Datatypes
- Normaliseren
- CREATE VIEW view_naam AS

Opdracht/Huiswerk bespreken

- Opdracht 1 & 2

Opdracht 1

- CREATE TABLE fossielen (ID AUTONUMMERING, oms TEKST, waarde VALUTA, aank_dat DATUM, lev TEKST);

Opdracht 2

- CREATE TABLE auto (auto_id AUTONUMMERING, merk TEKST, eigenaar_id NUMERIEK FOREIGN KEY REFERENCES eigenaar_van.auto_id);
- CREATE TABLE eigenaar (eigenaar_id AUTONUMMERING, naam TEKST, auto_id NUMERIEK FOREIGN KEY REFERENCES auto.auto_id);
- CREATE TABLE eigenaar_van (eigenaar_id NUMERIEK, auto_id NUMERIEK);

Leerdoelen

Na deze les kun je:

- welke vergelijkings- en logische operatoren er zijn;
- hoe je deze operatoren kunt gebruiken.

Vergelijkingsoperatoren

- Tekens die een vergelijking tussen twee elementen maken
 - =
 - >
 - <
 - <>

Relationele operatoren

- Operatoren die twee voorwaarden met elkaar verbinden
- NOT
- AND
- OR
- XOFF

Waarheidstabellen

- Waarheidstabellen laten zien wat er gebeurt bij de verschillende combinaties van wel of niet aan een voorwaarde voldoen.
- Een 0 betekent dat er niet aan de voorwaarde voldaan wordt. Een 1 dat er wel aan een voorwaarde wordt voldaan.

Vorrangsregels

- De regel is als volgt: de NOT heeft de hoogste voorrang, dan volgt de AND en als laatste de OR.
- Maar, net zo als bij rekenen kun je de voorrang beïnvloeden door haakjes () te gebruiken.

Vragen?

**Lees les 6
zelfstandig**

Zijn er nu vragen?

Maak opdrachten 1 t/m 5

Huiswerk

Talland
COLLEGE