

Opdrachten Les 7

- Maak enkel gebruik van query's om bewerken te doen.
- De UI kan en mag je gebruiken als controle tool om na te gaan of een bewerking correct uitgevoerd is.
- Hou de slides en cheat sheet bij de hand.

Opdracht 1

Maak een nieuwe database aan met de naam: test_1.

Opdracht 2 - test_1

Voeg een tabel (naam: persons) toe met volgende columns:

- Id (primary key)
- Firstname - varchar(255)
- Lastname - varchar(255)
- Email - varchar(255)

Opdracht 3 - test_1

Voeg een kolom toe aan de cursisten tabellen: age - int

Opdracht 4 - test_1

Wijzig de kolom Firstname naar first_name.

Opdracht 5

Maak een nieuwe database aan met de naam: test_2.

Opdracht 6 - test_2

Verwijder test_2.

Opdracht 7

Maak een databank aan, met naam 'beers'.

Opdracht 8 - beers

Voeg deze tabel toe aan beers: brewers

- ID (PK)
- Name
- Location
- Since

Opdracht 9 - beers

Voeg deze tabel toe aan beers: sorts

- ID (PK)
- Name
- Information
- Taste

Opdracht 10 - beers

Voeg deze tabel toe aan beers: beers

- ID (PK)
- Name
- Alcohol
- Brewer_id
- Taste_id

Opdracht 11 - beers

Vul uw 5 favoriete biertjes in uw database, adv queries (zie les 6).

Opdracht 12

Maak een nieuwe databank met volgende tabels

- Cursisten
 - ID PK
 - Firstname
 - Lastname
- Cursussen
 - ID PK
 - Name
 - Docent FK
- Docenten
 - ID PK
 - Firstname
 - Lastname

Opdracht 13

Maak nu een relatietabel die ervoor zorgt dat een of meerdere cursisten verbonden kan zijn aan een of meerdere cursussen.