



**Vlaamse Dienst voor Arbeidsbemiddeling en
Beroepsopleiding**

SQL

Doelstellingen, opdrachten en tips

Basisprogramma

Opleidingen informatica

Inhoudsopgave

1	DOELSTELLING	3
1.1	INLEIDING.....	3
1.2	VOORKENNIS.....	3
1.3	EINDDOELSTELLINGEN	3
1.3.1	OPERATIONELE DOELSTELLINGEN	3
2	OPDRACHTEN	4
3	TIPS	5
4	COLOFON	6

1 DOELSTELLING

1.1 Inleiding

In deze module leert u de sql-instructies die u nodig heeft om informatie op te vragen en aan te passen in een relationele database.

1.2 Voorkennis

Het belangrijk dat u weet hoe een relationele databank opgebouwd wordt. Deze leerstof wordt behandeld in de module Normalisatie en inleiding databanken. Kennis van access is niet verplicht maar wel handig.

1.3 Einddoelstellingen

Records uit een relationele database kunnen opvragen en bewerken.

1.3.1 Operationele doelstellingen

In deze module worden de volgende instructies behandeld:

- select
- insert
- update
- delete
- create table
- alter table
- drop table
- create view

2 OPDRACHTEN

Maak de oefeningen uit de cursus.

3 TIPS

3.1 Cursusmateriaal

VDAB Cursus SQL (20724) versie 6/2/2007

VDAB Cursus SQL Oplossingen (20676) versie 6/2/2007

3.2 Software

Het programma SQLTryOut.

3.3 Links

➤ Nederlands

<http://docent.ehsal.be/vakken/infoburo/Access/SQL.html>

<http://www.khlim.be/~cdaniels/SQL.html>

➤ Engels

<http://www.1keydata.com/sql/sql.html>

<http://www.w3schools.com/sql/default.asp>

4 COLOFON

Sectorverantwoordelijke: Ortaire Uyttersprot

Cursusverantwoordelijke: Jean Smits

Didactiek: Werkgroep Informatica Basis

Lay-out: Leyman Eugène

Medewerkers: Brigitte Van Ceulebroeck

Versie: 5/9/2006

Nummer dotatielijst: