**Opgave 1**

1. select \* from cursussen c

where c.lengte = 4;

1. select \* from medewerkers m

order by m.functie, m.gbdatum DESC;

1. select \* from cursussen c

join uitvoeringen u on (c.code = u.cursus)

where u.LOCATIE = 'UTRECHT' or u.LOCATIE = 'MAASTRICHT';

5.  
 select naam, voorl from Medewerkers m

where m.mnr != 7900;

**Opgave 2**

insert into uitvoeringen

(cursus, begindautm, docent, Locatie) values ('S02', '13-03-20', 7369, 'LEERDAM');

**Opgave 3**

insert into Medewerkers (mnr, naam, voorl, functie, chef, gbdatum, maandsal, afd, geslacht)

values (7935, 'STOKER', 'J', 'STAGAIR', 7902, '17-01-65', 300, 20, 'M');

insert into Medewerkers (mnr, naam, voorl, functie, chef, gbdatum, maandsal, afd, geslacht)

values (7936, 'SELS', 'V', 'STAGAIR', 7902, '20-01-98', 300, 20, 'M');

**Opgave 4**

insert into schalen (snr, ondergrens, bovengrens, toelage)

values (6, 3001, 4000, 300);

update schalen

set ondergrens = 4001

where snr = 5;

**Opgave 5**

insert into cursussen (code, omschrijving, type, lengte)

values ('DTP', 'Dataprosessing', 'ALG', 2);

insert into uitvoeringen (cursus, begindatum, docent, locatie)

values ('DTP', '22-02-01', 7902, 'UTRECHT');

insert into uitvoeringen (cursus, begindatum, docent, locatie)

values ('DTP', '02-02-01', 7902, 'UTRECHT');

insert into inschrijvingen (cursist, cursus, begindatum, evaluatie)

values (7499, 'DTP', '22-02-01', 3);

insert into inschrijvingen (cursist, cursus, begindatum, evaluatie)

values (7934, 'DTP', '22-02-01', 3);

**Opgaven 6**

update medewerkers

set maandsal = maandsal / 100 \* 105.5

where functie = 'VERKOPER';

update medewerkers

set maandsal = maandsal / 100 \* 107

where functie = 'MANAGER';

**Opgaven 7**

Dit lukt niet omdat er data is in de database dat naar deze medewerkers linkt en anders gaat deze data stuk.

**Opgaven 8**

insert into afdelingen (anr, naam, locatie, hoofd)

values (70, 'VERKOOP PLEK', 'LEERDAM', 7782);