

Vraag 7

Geef een overzicht van alle uitvoeringen van de algemene cursussen (type ALG) in 2015.

CURS	BEGINDATUM	DOCENT	LOCATIE
SQL	16-04-2015	7902	HASSELT
SQL	08-10-2015	7369	MAASEIK
SQL	17-12-2015	7369	HASSELT
ORG	10-08-2015	7566	GENK
ORG	27-09-2015	7902	HASSELT

```
SQL> select u.cursus, u.begindatum, u.docent, u.locatie
2  from uitvoeringen u
3  join cursussen c
4  on c.code = u.cursus
5  and c.type = 'ALG'
6  where extract(year from begindatum) = 2015;
```

CURS	BEGINDATUM	DOCENT	LOCATIE
SQL	16-04-2015	7902	HASSELT
SQL	08-10-2015	7369	MAASEIK
SQL	17-12-2015	7369	HASSELT
ORG	10-08-2015	7566	GENK
ORG	27-09-2015	7902	HASSELT

Vraag 8

Welke medewerkers hebben een bepaalde cursus *meer dan één keer* gevolgd?

CURSIST	CURS
7698	SQL
7788	WEB
7902	SQL

CURS	CURSI1
CIS	7499
CIS	7566
CIS	7876
ORG	7521
ORG	7844
ORG	
SQL	2
SQL	3
SQL	4
SQL	
SQL	
SQL	
WEB	
WEB	
WEB	
WEB	
WEB	
WEB	
MIN	7499
MIN	7900

```
SQL> select i.cursist, i.cursus
2  from inschrijvingen i
3  group by i.cursist, i.cursus
4  having count(cursist) > 1;
```

CURSIST	CURS
7698	SQL
7788	WEB
7902	SQL

Vraag 9

Voeg een afdeling 50 met naam 'IT' toe.

Hoofd van deze afdeling wordt 7782

Locatie van de afdeling is MAASEIK

Voeg voor deze afdeling een medewerker met nummer 8003 toe

met naam 'BRIERS', voornaam 'PATRICIA', maandsal 5000, functie

'TRAINER', geboortedatum 1/1/1970

```
insert into afdelingen values (50, 'IT', 'MAASEIK', 7782);
```

```
insert into medewerkers (mnr, naam, voorn, functie, gbdatum, maandsal, afd)
values (8003, 'BRIERS', 'PATRICIA', 'TRAINER', '1/1/1970', 5000, 50);
```

Vraag 10

Update de geboortedatum van PATRICIA naar '02 juni 1965' en haar functie naar 'SQL-WIZARD'

```
update medewerkers set functie = 'SQL-WIZARD', gbdatum = '2/06/1965' where mnre = 8003;
```