

# Relationele databases en SQL

## Errata 3e druk, 2<sup>e</sup> oplage

px ry = pagina x regel y (negatief regelnummer: van onder)

**Raadpleeg ook de errata voor hogere oplagen**

---

### H 3 Communiceren met een relationele database

- p77 r-11 Lees in plaats van deze regel:  
Download de installatiefile voor de software vanaf [reysql.nl](http://reysql.nl) en voer deze uit. Het is verstandig daarbij alle defaults te accepteren.
- p113 r-12 'zelftoets' moet zijn: 'oefenopgaven'

### H 6 Informatie uit één tabel

- p163 r8 `current_date` is een ingebouwde *contextvariabele* (een variabele waarvan de waarde door het rdbms zelf wordt bijgehouden), onderdeel van de SQL-standaard.

### H 7 Informatie uit meerdere tabellen: joins

- p190 fig 7.2 en verder Een deel van de plaatjes en de tekst is gebaseerd op een tabel Docent zonder kolom vakgroep. Die kolom maakt niet zoveel uit, maar voor wie alles consistent wil hebben, volgen hier de betreffende aanvullingen:
- p 190 fig. 7.2: in tabel Docent en in de verbrede tabel ontbreken de kolom D.vakgroep, met waarden IS, IS, IS.
  - p191 r2: ... de kolommen D.naam, D.vervanger en D.vakgroep functioneel afhankelijk ...
  - p191, figuur 7.3 (hier komt een derde FA bij)
  - p191 r-8: ook vakgroep van de mentor
  - p193 r6: voeg (na een komma) toe: D.vakgroep.  
(De resultaat tabel eronder krijgt een extra kolom D.vakgroep, met waarden IS, IS, IS.
  - p195 r-4: ook vakgroep van de mentor
  - p196 fig 7.4 (de verbrede tabel krijgt waarden IS, IS, IS, <NULL> waarbij de <NULL> hier wordt aangegeven door een lege (grijze) cel.
  - p196 voorbeeld 7.3: eerste select uitbreiden met D.vakgroep; tweede met null (na een komma)
  - p197 bovenaan: resultaat tabel uitbreiden met kolom VAKGROEP met waarden COD, COD, <NULL>, <NULL>.
  - p197 r-3: select uitbreiden (na een komma) met D.vakgroep
  - p198 r2: idem; resultaat tabel r6 uitbreiden met kolom D.vakgroep met waarden IS, IS, IS.
  - p198 r14: idem
  - p199 r-6: idem
- p211 na fig 7.12 Stuk moet zijn: Docent

### H 8 Statistische informatie

- p241 vb 8.16 De probleemstelling moet luiden: Geef de cursus (of de cursussen) met het grootste aantal inschrijvingen.  
Vervang in de query en de alinea daarna avg door max.

### H 9 Subselects en views

- p261 r7 één-veel moet zijn: veel-één
- p263 r2 en boven fig 9.6 veel-één moet zijn: één-veel
- p270 -15 Cursus moet met een kleine letter: cursus.

### H 11 Definitie van gegevensstructuren

- p323 r3 Rdb\$constraints moet zijn: Rdb\$relation\_constraints

### H 12 Autorisatie

p367 r3 tekst moet luiden:  
– het recht de stored procedure pUpdateTotaalbedragOrder (zie opgave 16.14) uit te voeren

### **H 17 De data dictionary**

p476 r-13 .dbf moet zijn: .fdb