

## Oefeningen op hoofdstuk 2

### Wijzigen tabelstructuur – verwijderen tabellen

Log aan als gebruiker THEORIE.

Voer het script *cre\_ond\_1718BIS.txt* uit.

Voer de onderstaande wijzigingen uit op de tabellen van gebruiker THEORIE.  
Controleer telkens in connections of de wijzigingen correct werden doorgevoerd.

1. In de tabel AFDELINGEN moet het attribuut AFD\_NAAM verbreed worden naar 25 karakterposities
2. In de tabel PROJECTEN moet afgedwongen worden dat de projectnaam in hoofdletters wordt ingegeven
3. In de tabel MEDEWERKERS moet het attribuut email toegevoegd worden (20 karakters). Het attribuut moet verplicht ingevuld worden.
4. In de tabel AFDELINGEN moet de NOT NULL constraint op de afdelingnaam verwijderd worden
5. In de tabel MEDEWERKERS moet het attribuut email opnieuw verwijderd worden.
6. In de tabel PROJECTEN moet men de check constraint op projectnaam verwijderen.
7. In de tabel GEZINSLEDEN moet men voor het attribuut GESLACHT ook de waarden v en m toelaten (dus bijkomend met kleine letters).
8. Plaats op de tabel AFDELING een vreemde sleutel naar de tabel MEDEWERKERS; (indien deze nog niet zou bestaan)
9. Verwijder de tabellen die je onder user theorie maakte. Maak geen gebruik van CASCADE CONSTRAINTS dus denk aan de volgorde!