**Checklist ‘hoe vermijd je (syntax)fouten in je conceptueel ontwerp’**

De volgende lijst kan je best gebruiken vooraleer je een conceptueel ontwerp afwerkt en indient. Deze lijst geeft een overzicht van syntactische fouten die relatief veel worden gemaakt, zéker te vermijden zijn en daardoor ook een groot deel van de punten kosten op het examen.

* Zijn er kardinaliteiten toegevoegd aan *beide* kanten van *elk* relatietype?
* Bestaat het conceptueel ontwerp uit een EER-diagram *en* een volledige functionele beschrijving?
* Is er voor *elke* overerving een aanduiding gemaakt of deze disjunct of overlappend is?
* Wordt *elk* zwak entiteittype geïdentificeerd door *minstens 1* ander entiteittype?
* Is *elk* entiteittype uniek identificeerbaar door ...
  + ... een natuurlijke sleutel, of
  + ... een identificerend entiteittype met optionele partiële sleutel, of
  + ... een surrogaatsleutel?