

Samenvatting

Om de studievoortgang van een student te bewaken zou het makkelijk kunnen zijn snel een overzicht te hebben van zijn behaalde resultaten. Dit overzicht kan met behulp van een computer-programma verkregen worden.

Voordat het programma geschreven kan worden, moet het probleem duidelijk omschreven worden. Ook de relaties tussen de verschillende activiteiten moeten bekeken worden. Een handig hulpmiddel hiervoor is een Activity/Factor-diagram. Om informatieverbanden (data-links) tussen verschillende identiteiten weer te geven is een data-model gemaakt.

Het programma is geschreven in de programmeertaal PAL (Paradox Application Language) van het relationele database-programma Paradox 3.5. Het programma kan op een aantal punten aangepast worden. Ook dit wordt in dit rapport beschreven, evenals mogelijke verbeteringen en beperkingen.