Supplement Berekeningen doen

**Eindterm 4**

De kandidaat kan tijdens de werkvoorbereiding en de werkuitvoering op basaal niveau berekeningen maken.

Dit supplement beschrijft wat waar kan worden toegevoegd als toetsing van eindterm 4 rond het correct kunnen uitvoeren van berekeningen ook deel uit maakt van een projectopdracht. Is alleen van toepassing bij opdrachten met enig rekenwerk.

Het is ook mogelijk de eindterm te bereiken door middel van de rekentoets. In dat geval moet het resultaat op de rekentoets meetellen in het cijfer voor informatietechnologie. Dit moet in het PTA van informatietechnologie gespecificeerd worden.

***Kenmerken van de opdracht***

Toevoegen aan de eindtermverwijzing:

* hoe goed je berekeningen kan uitvoeren.

***Beoordeling***

Hoe goed je berekeningen uit kunt voeren wordt door de docent beoordeeld aan de hand van de volgende beoordelingsschaal.

*Beoordelingsschalen*

| *A* | *B* | *C* | *D* |
| --- | --- | --- | --- |
| Al je berekeningen zijn correct uitgevoerd | Je berekeningen bevatten een enkele kleine rekenfout | Je berekeningen bevatten een enkele storende rekenfout | Je berekeningen bevatten een aantal rekenfouten waarvan er tenminste één storend is |

*Becijferingsschema*

Mogelijkheid 1 = de punten voor deze rubriek worden meegewogen in de berekening van het cijfer voor het eindproduct.

Mogelijkheid 2 = op basis van de puntentoekenning wordt een apart cijfer voor dit supplement berekend en volgens een bepaalde gewichtsverdeling gemiddeld met de inhoudelijke beoordeling van het eindproduct.

*Herkansing*

Als je projectopdracht als gevolg van rekenfouten onvoldoende is beoordeeld, …