

Uitwerking Huiswerkopgave Inleiding Modelleren – Hoofdstuk 4

Een voorbeelduitwerking is al gegeven in de oorspronkelijke opgave.

Criteria waar je bij het reviewen op kunt letten zijn:

- Is het gekozen voorbeeld voldoende verschillend van het gegeven voorbeeld?
- Zijn alle optredende grootheden netjes gedefinieerd?
- Zijn dimensies (eenheden) gegeven, en zijn deze correct?
- Zijn voldoende veronderstellingen gegeven bij de uitdrukkingen?
- Is het (algebraïsch) rekenwerk in orde?
- Is de nauwkeurigheid / betrouwbaarheid van de modeluitkomst voldoende overtuigend vastgesteld?

Elaboration Assignment Introduction to Modeling – Chapter 4

An example elaboration was given in the original assignment.

Criteria that you could apply when reviewing are the following:

- Does the chosen example differ sufficiently from the example given in the assignment?
- Have all occurring quantities been sufficiently adequately defined?
- Are dimensions (units) given, and are these correct?
- Have sufficient assumptions been given for the expressions?
- Is the algebra correct?
- Has the accuracy / reliability of the model outcome been assessed with sufficient care?