

TINSIM01	Deelopdracht 1		
		Studentnummer:	1024272
		Student:	Thijs Dregmans

Voor de keuze van het model zijn de volgende vragen van belang:

- Welke onderdelen moet ik maken, en wat kan ik weglaten?
 Het autonome voertuig moet ten eerste kunnen bewegen/rijden of verplaatst kunnen worden. Ten tweede moet het voertuig de laadhoogte kunnen aanpassen, zodat het op verschillende systemen, met verschillende transportband hoogtes gebruikt kan worden. Ten derde moet er een arm op zitten die de bagage oppakken. Mensen kunnen in mijn model weggelaten worden.
- Waarom laat ik bepaalde onderdelen weg?
 Mensen zijn onbetrouwbaar. Ze hebben rust nodig, hebben pauze nodig, zijn onvoorspelbaar en niet productief.
- Welk proces ben ik eigenlijk aan het modelleren?
 Het oppakken, vervoeren en deponeren van koffers door de Bagage Mover 3000.

Voeg hieronder de foto's van het gemaakte model.





TINSIM01 1







TINSIM01 2







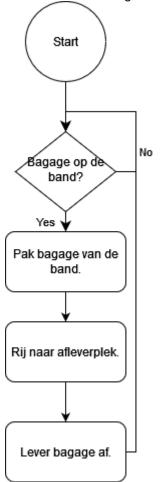
TINSIM01 3







Er moet ook een diagram van de werking komen. Dit is niet duidelijk gecommuniceerd in de template.



TINSIM01