eindopdracht SON 1& 2 van het studeijaar 2018/19

Opdracht:

Maak een UML-analyse van de Amazon Magazijn Simulator die je bij de vakken OOP1 en Graphics 1 moet maken.

Onderdelen:

De analyse moet tenminste uit de volgende onderdelen bestaan:

a. User Stories

b. Use-Case Diagram (1, ve client)

c. Klassediagram (2, één vd server, één ve client, beide met attributen & methoden)

d. Sequencediagram (1, van een specifieke Use-Case)

e. Toestandsdiagram (1, van één object, bv een robot)

f. Componentdiagram (1, van het geheel natuurlijk)

g. code (òf gegenereerd van uit het klassediagram, òf de code zoals je die gerealiseerd hebt)

Deze analyse moet je als eindopdracht uploaden in Blackboard (AUB een pdf, odt of doc met alle plaatjes), èn dient als onderwerp bij het assessment dat aan het eind van periode 2 wordt afgenomen. Bij het assessment gaan we er vanuit dat je bij elk diagram ***zelf*** gecontroleerd hebt of je analyse aan alle criteria (syntax en inhoudelijke) voldoet.

Als je een indruk wil krijgen van hoe je analyse beoordeeld wordt lees de Rubrics zoals die de course-documents van SON staat (diezelfde Rubrics wordt ook gehanteerd bij het assessment)

Uiterste inlverdatum (uploaddatum): 11 januari 2019

**User Stories**

Als gebruiker wil ik robots zodat ik vrachten kan vervoeren van het depot naar het magazijn.

Als gebruiker wil ik een vrachtwagen, zodat ik vrachten kan laden en lossen in het depot.

Als gebruiker wil ik nodes, zodat ik vrachten kan opslaan in het magazijn.