# 2.3 Opdrachten Requirements

## 2.3.1 Wat is FURPS?

1. Gebruikte link hiervoor: <https://nl.wikipedia.org/wiki/FURPS>  
   Op de Wikipedia beschrijving staat bijna het zelfde, maar op sommige dingen staat er toch iets extra. Zoals bij Supportability bij de S van FURPS staat op Wikipedia “Overdraagbaarheid” bij. Ook staat er op Wikipedia ontwerprequirements terwijl bij het eerste link design constraints staat voor de + bij FURPS+. Ik denk dat het voor het gehele plaatje niet veel uitmaakt.
2. F: Functionality - De functionaliteit van de software wordt er hiermee bedoeld. Dus wat het moet kunnen voor de gebruiker.

U: Usability - De gebruiksvriendelijkheid voor de gebruiker, hoe makkelijk het is om te gebruiken en of het ook fijn is om te gebruiken.

R: Reliability - De betrouwbaarheid van de software, dus hoeveel fouten het maakt en hoe goed het presteert.

P: Performance - De prestaties van de software, dus hoe snel het is en hoeveel middelen het gebruikt.

S: Supportability - Hoe goed de software onderhouden en ondersteund kan worden.

+: Andere aspecten, zoals compatibiliteit, beveiliging, verkoopbaarheid, enzovoort.

## 2.3.2 Requirements hotelovernachtingssyteem

1. U: Usability
2. R: Reliability
3. F: Functionality
4. U: Usability
5. U: Usability
6. R: Reliability
7. S: Supportability