Tussentijds opvolgingsformulier Bachelorproef 2019-2020

\_\_

**Bachelorproef: Machinekoppeling met MMM sterilisatoren**

**Bedrijf: Galenus**

**Student: Vermeulen Gijs**

**Promotor: Roggemans Marc**

**Bedrijfspromotor: Wuyts Véronique**

**Opleiding: EI- ICT**

**Stageweek: 2**

**Gerealiseerd vorige week:**

* Ik heb het opstartverslag met Mevr. Wuyts opgemaakt en nagelezen, daarna heb ik samen gezeten met Mr Roggemans om dit te bespreken en ingediend vanaf alles getekend was.
* Mogelijke oplossingen in verband met ipv6 opgezocht en besproken.
* Test programma’s arduino uno via de arduino IDE volledig werkend gemaakt, SD kaart uitlezen en bewerken via Arduino Uno

Arduino kan via LAN verbinding maken met de lokale server van Galenus en een HTTP get request doen.

* Het CSA van het Sint-Pieter ziekenhuis in Brussel bezocht, werking van alle verschillende zones binnen het CSA gezien en uitleg over gekregen.
* Het skelet en een kleine inleiding van de scriptie gemaakt

**Doelstellingen voor de volgende week:**

* Deel 2 .net programma inleiden en opzoek werk doen
* Uitbreiding deel 1 bespreken met bedrijf( eigen PCB theoretisch uitwerken voor mogelijk latere productie )
* Scriptie inleidende test versie doorsturen
* Vragenlijst opstellen voor gesprek 17 maart met MMM ( de fabrikant van de autoclaaf en de uiteindelijke installateurs)

**Opmerkingen bedrijfspromotor:**

**Opmerkingen hogeschoolpromotor:**