

# Logboek

## Geïntegreerde Proef

Klas : 6EE

2018-2019

### Technisch adviseur coördinator : M. Van Gucht

**Mentor(en) school** : E. Arckens

**Leerling** : Stijn Rogiest

# Logboek

## Geïntegreerde Proef

**Week 21**

2018-2019

Naam : Home Control; H-C

Omschrijving opdracht G.I.P:

Home control systeem, een slim huis.

Betrokken leerkrachten Vak

Mr. E. Arckens Elektriciteit-elektronica

Coppejans Stijn

Schoolweek : 21

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datum | Vak | Omschrijving van de studie, taak of voorbereiding |
| 20/05/2019 | EE | Uploaden van alle nodige programmatuur naar slave modules, dit bevat shared en aangepaste native code. |
| 21/05/2019 | EE | Bordjes versie 3 binnengekomen met voor gesoldeerde smd componenten: Dylan gaat aan de slag met solderen, ik zorg ervoor dat ze getest worden. Er werd ook een bordje gemaakt om een ledstrip aan te sturen. |
| 23/05/2019 | EE | Naar het techniek festival: onze GIP voorstellen aan bedrijven en leerlingen. |
| 24/05/2019 | EE | Ontwikkeling app: grafische onderdelen van start scherm en lijst van apparaten. Scherm voor aansturen van apparaat maken. Succesvolle test met webserver van de master module. |