| Palaverin muistio |
| --- |

|  |  |
| --- | --- |
| Paikka: | Discord |
|  |  |
| Päivämäärä ja aika: | torstai 19.1.2023 klo 14.00 |

# Esityslistan tiedot:

## Ohjaajien kommenttien läpikäynti

- Ohjaajat eivät kovin suuresti kommentoineet laitevalintoja.

- Ohjaajat kommentoivat suuresti projektisuunnitelmaa.

- Johdantoon enemmän kurssista

- Arkkitehtuurikuvaus – kaavio

- Riskejä mietittävä tarkemmin, kaikille riittävästi tehtävää

- Yleisiä projektin etenemiseen liittyviä riskejä

- Projektin tuotoksista tehtävä oma luku

- Projektin toteutusvaihetta avattava enemmän

- Veeran osuus kurssin työmäärästä

- Ovianturi <https://www.mouser.fi/ProductDetail/Adafruit/375?qs=GURawfaeGuCvIk4YJykpPw%3D%3D>

## Työnjako

* Laitteiden virallinen testaus Veeralle.
* Tutustuminen laitteisiin Veeralle.
* Tehdään ensin tiedonseuranta.
* Tehdään toiseksi hälytykset.
* Hälytysten, mittausten ja kulun seuranta Jenni Kaukoharjulle.
* Backlogin tekeminen Trelloon Tiinalle.
* Osakokonaisuuksien tavoitepäivämäärien asetukset omiin osioihin: perustoiminnallisuudet, hälytykset, päiväkooste ja kulunseuranta.
* Projektin toteutusosiot projektin vaiheissa laitteiden hallinnan ja projektin toteutuksen välille projektisuunnitelman tavoitepäivämäärien taulukkoon.
* Projektin toteutus tekstinä ja taulukkona Jenni Kaukoharjulle.
* Projektisuunnitelman riskiosion laajentaminen Tiinalle.
* Laitteistoarkkitehtuuri ja lääkehuoneen pohjapiirustus Jenni Yrjänälle ja sen avustus Veeralle.
* Tutustuminen laitteistoarkkitehtuurin tekemiseen Veeralle.
* Jos jää aikaa: ilmoitus virtalähteen tyhjenemisestä esimerkiksi nestekidenäyttöön. Kirjoitus siitä Tiinalle.

## Mahdolliset muut asiat

* Kulunvalvontaa ei lukitusten takia tarvita lääkehuoneen oviin.
* Kulunvalvonta vain jää- ja huumekaapin oviin.
* Hinta olisi kuudella alustalla 108 €.
* Virtalähteinä akut ja patterit Jenni Yrjänälle selvitettäväksi. Kaupoista saa mm. 4,5 voltin paristoja. Liittimet yhteensopivia laitteiston kanssa.

|  |  |
| --- | --- |
| Tekijät: | Jenni Kaukoharju, Veera Tommila, Tiina Tuomisto ja Jenni Yrjänä |
| Tehty: | 18.1.2023 |