

# INF1510 - eksamensinnlevering

## Dokumentasjon av prototyper.

Innlevering i Devilry senest 13 / 06 kl 16:00.

Hensikten med denne innleveringen er å dokumentere og presentere prototyper og løsningsforslag ved å demonstrere:

1. hvordan løsningen virker i bruk: hvordan den fungerer for brukerne, og
2. hvordan den tekniske løsningen fungerer, og hvordan Arduino utnyttes i løsningen.

Dette gjøres gjennom to deler: 1) video og 2) teknisk dokumentasjon av løsningen.

### Video

Videoen skal dokumentere punkt 1 og 2 ovenfor. Den må ikke være en film av en fungerende prototype i en reell brukskontekst: den kan presentere en modell som demonstrerer at Arduino-løsningen fungerer og hvordan, og der bruken av løsningen kan demonstreres som et scenario eller med en Wizard of Oz-teknikk.

Filmen bør være ca. 3, maks 4 min, og skal gi en tydelig presentasjon av løsningen. Dere trenger ikke dokumentere prosessen dere har hatt i prosjektet i videoen.

### Rapport

Rapporten skal inneholde informasjon om løsningen.

1. Navn på prosjektgruppas medlemmer og eventuelt navn på prosjektet og/eller gruppa
2. Presenter kort målet for prosjektet og beskriv kort hvordan prototypen bidrar til å oppfylle målet.
3. Fortell kort hva videoen viser
4. Link til videoen (YouTube, Vimeo el.likn.)
5. Dokumentasjon av den tekniske løsningen i detalj: teknisk spesifisering / liste over komponentene som er brukt
6. Dokumentasjon av den tekniske løsningen i detalj: koden. NB: Husk kommentarer som forklarer koden. Gjør det enkelt for sensor å forstå hva dere har gjort og hvorfor.

Noen av prosjektene vil kunne bli presentert på inf1510-forelesninger i årene som kommer og/eller på Sonens hjemmesider. En god video, som viser en avansert prototype som oppfyller gruppas mål på en god måte, kan vippe karakteren opp for hele gruppa.

**Innlevering i Devilry innen mandag 13 / 06 kl. 16:00.**

**Lykke til!**