

Team Legendary



Gruppen består av Kristine (kristwla), Stian (stiansod) Wilhelm(wadamsle), Tiril(tirilmt), Helena(hzpeders), Audun(audunkb).

Prosjektet:

Vi har valgt temaet "Hjelp til å finne fram i OJDs hus". Som så mange andre har vi opplevd at en må gå gang opp og gang ned for å finne ledige grupperom. For å unngå dette ønsker vi å lage et system som skal gjøre det enklere og mer effektivt å finne fram til ledige grupperom.

Måten vi har tenkt dette er ved å ha et system som viser med lys utenfor hvert grupperom om det er ledig eller ikke. Vi vil bruke Arduino til å drive lysene og muligens til å registrere om rom er opptatt eller ikke. Med dette systemet vil en kunne stå i enden av en gang og se nedover den, og på denne måten få oversikt over hvilke grupperom som er ledig. Vi har og en ide om at dette skal representeres på sentralt plasserte skjermer, hvor folk også kan orientere seg.