[Navn på undervisningsopplegg]

Laget av: [Navn på gruppemedlemmene]

Gruppen skal utarbeide eget opplegg i teknologi med bruk av programmering. Dere står fritt i valg type programmering og om det skal brukes noe fysisk utstyr som micro:bit eller lignende.

Gruppen skal til slutt i økten gi en kort muntlig presentasjon for klassen. Varighet ca. 3 min. Presentasjonen skal legge vekt på:

* Oppdrag
* Kravspesifikasjoner for produktet/presentasjon/innlevering (det som er relevant)
* Kort beskrivelse av gjennomføring

# Trinn

5.-7. trinn

# Kompetansemål

* utforske, lage og programmere teknologiske systemer som består av deler som virker sammen
* designe og lage et produkt basert på brukerbehov
* [eventuelle flere relevante kompetansemål]

# Oppdrag

[Oppdraget elevene får.]

|  |
| --- |
| Slett dette og skriv her. |

# Læringsmål

[Læringsmålene for eleven knyttet til teknologi prosjektet dere lager.]

|  |
| --- |
| Slett dette og skriv her. |

# Vurdering

[Hva skal vurderes? Hvordan? Hvorfor?]

|  |
| --- |
| Slett dette og skriv her. |

# Forkunnskaper

[Hvilke forkunnskaper eller erfaringer antar dere at elevene har? Har de f.eks. vært gjennom «ubrukelige roboter»? Eller er dette første gangen de møter programmering eller micro:bit?]

|  |
| --- |
| Slett dette og skriv her. |

# Kravspesifikasjon

[Kravspesifikasjonene til produkt/presentasjon/innlevering.]

|  |
| --- |
| Slett dette og skriv her. |

# Beskrivelse av gjennomføring

[Skisser gangen i undervisningsopplegget på øktnivå. Hvor mange økter er det, hva skal første økt handle om, hva skal andre økt handle om og så videre.]

|  |
| --- |
| Slett dette og skriv her. |