Titel: Traktor Teknik

Læringsaktivitet - LUP

# Generelle oplysninger

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Institution | Uddannelse |  |
| **Dalum Landbrugsskole** | Gf2  |  |
| **Forløb** | **Tema** | **Varighed** |
| **Gf2**  |  | 14 moduler |

## Beskrivelse

I valgfaget Traktor Teknik arbejdes der med teknikken i traktoren og maskinerne her under GPS og Droner.

**Fagligt Indhold**

Baggrunden for faget er, at udvikle elevens kendskab til brugen af den teknologi der findes i traktorerne samt andre relevante maskiner.

Eleven opnår kendskab til forskellige GPS-systemer og deres anvendelse

Eleven opnår praktiske færdigheder i planlægning og opstart i marken ved kørsel med GPS

## Formål

* Eleverne skal i faget Traktor teknik udvikler viden og udvikle kompetencer inden for traktorer, landbrugsmaskiner, GPS, Droner
* Eleverne skal arbejde med praksisnære metoder, maskiner og it.

## Læringsmiljø

Undervisning er et praktisk/teoridisk fag. Der foregår i afveksling imellem skolen værksted, maskinhal og marker, eleven skal arbejde med projekter, opgaven, i et praksisnært miljø, ved bl.a. hjælpe med opgaver i landbrugets elevbrug.

## Evaluering og eksamen

Der gives løbende mundtlig tilbagemelding fra læreren, og der kan aftales en skriftlig kommentar til projekter.