





# HJELTNES

- Hardanger produksjonsskule
- Gartnarutdanning, Voss vgs
- Fagskulen Vestland, studiestad Hjeltnes



Hardanger produksjonsskule  
Vestland fylkeskommune

Produksjonsskulane  
i Vestland fylkeskommune

Hyssingen produksjonsskule  
Hardanger produksjonsskule





# Produksjonsskulane bakgrunn

- Tilbod til ungdommar mellom 16-21 år som står utafor ordinær opplæring.
- Ungdommane kan vere på skulen i inntil eit år (kan utvidast inntil 6 mnd)
- Ingen søknadsfrist, vert innsøkt via oppfyljingstenesta (OT-tenesta)
- Løpande inntak og utskrivning
- Er med i arbeid i ulike verkstader
- Etter eit opphald på produksjonsskulen er målet at ungdom enten går attende til skule, ut i lære eller arbeid.





# Hardanger produksjonsskule

## Kort om Hardanger

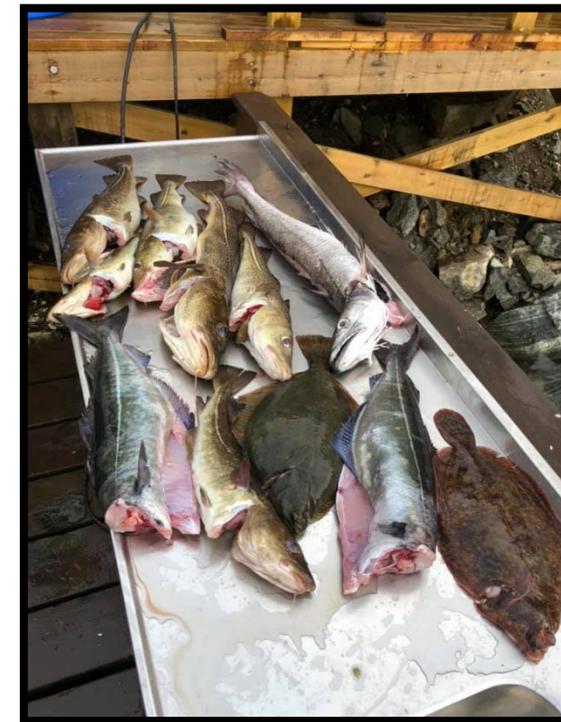
- Oppstart 2018
- Verkstader:
  - Natur og miljø
  - Mekanisk verkstad
  - Digital verkstad
  - Kreativ verkstad
- Internat med 29 rom, gratis kost og losji
- Finansiert av KD-midler og fylkesmidlar (om lag 50/50)



# Hardanger produksjonsskule Vestland fylkeskommune

## Ein blå-grøn naturbruksverkstad.

Natur og miljø verkstaden er ein friluftslivsverkstad som arbeider både på land og på sjøen. Ungdommane arbeider med ei rekkje ulike aktivitetar. Dei har omlag halvdelen av tida på sjøen i vår NordStar 31 skulebåt. Der får dei fiska, vere med på forskingsprosjekt og ulike oppdrag for kundar som treng hjelp med arbeid i og ved sjøen. Når dei ikkje er på sjøen arbeider dei med ulike arbeidsoppgåver på og kring skulen. Me har ei vedline der me produserer ved for sal heile året, me har ein treverkstad (sløydsal) der dei driv med forskjellig bygningsarbeid. Verkstaden tar på seg små og store oppdrag utafor skulen for kundar som trenger hjelp





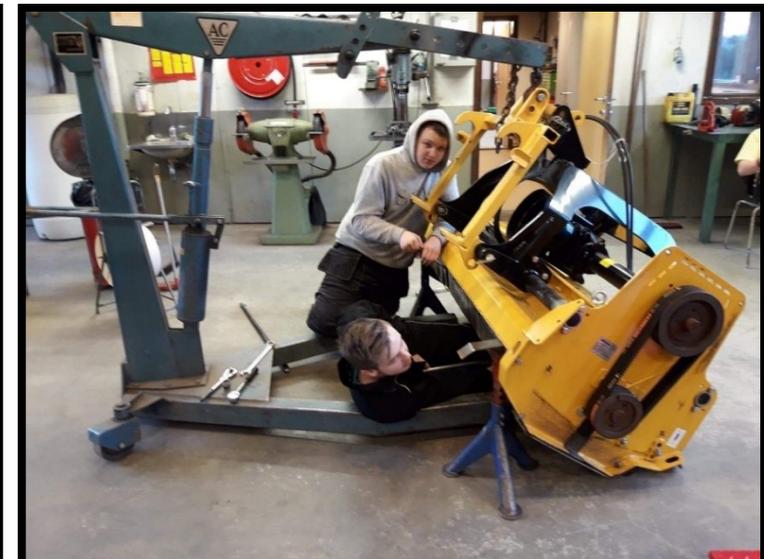
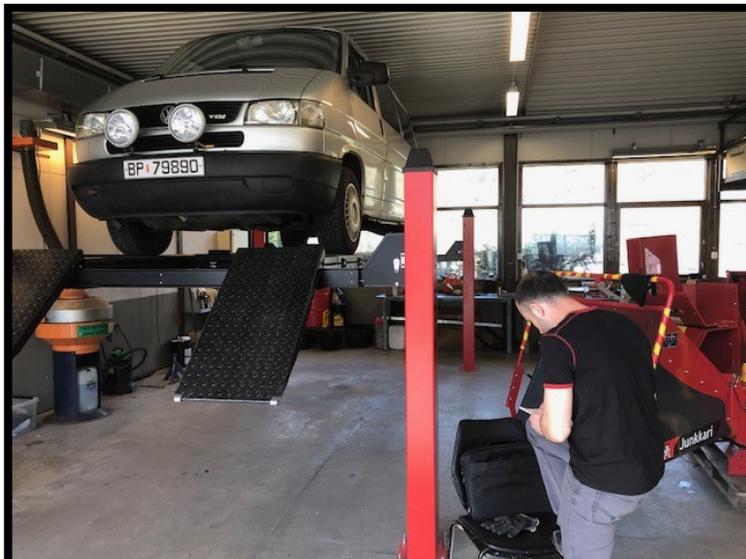
## Mekanisk verkstad

Verkstadleiar - Einar Hjeltnes 100%  
Per Morten Ådland 50%



## Mekanisk verkstad

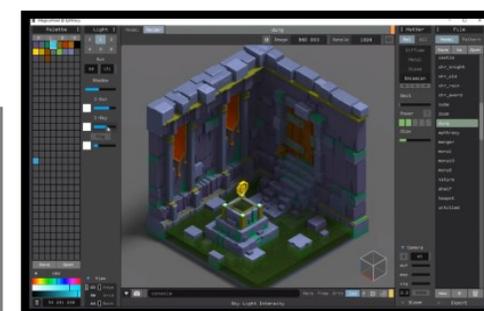
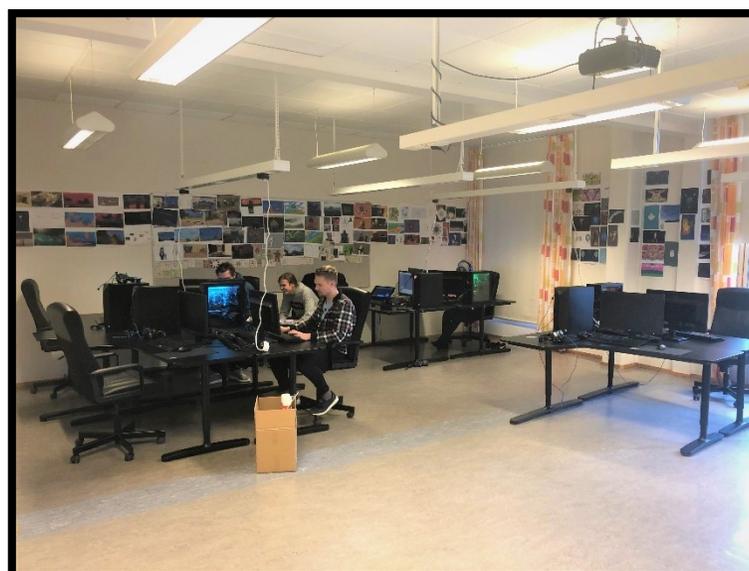
I den mekaniske verkstaden arbeider me med reparasjonar og vedlikehald av traktorar, traktorreiskap, alle typer små og større hagemaskiner, bilreparasjonar og enkel karosseriarbeid (rustfjerning, sparkling og lakking). Me har stort sett arbeid for eksterne kundar, men tar også inn bruktbilar som me pussar opp og sel vidare når dei er pussa opp.





## Digital verkstad

I den digitale verkstaden skjer meste parten av arbeidet på pc, og rettar seg mot spel- og filmindustrien. Det kan vere digital teikning med teiknebrett, fotoredigering, 3D-modelering, animasjon, koding, og meir. I tillegg har me ein musikkverkstad, der det er mogleg å produsere musikk, lydeffektar og podcastar. Det er no kapasitet til 10 ungdommar i verkstaden.





## Kreativ verkstad (tidligere SoMe-verkstad)

Den kreative verkstaden har me 6 arbeidsplassar med stasjonære PC-ar, skjermar, headsett og digitale teikebrett. I tillegg til pc-stasjonar har me arbeidsbord for anna kreativt arbeid og eitt lysbord. Me har i tillegg eitt mindre rom med sofagruppe for elevar som ynskjer å arbeide med andre produksjonar som ikkje krev PC-stasjon. Til dømes foto eller anna kunst og håndverk. Me tar på oss oppdrag for kundar som ynskjer hjelp til å få ein betre og meir profesjonell profil på dei sosiale platformane dei nyttar.





# Hardanger produksjonsskule

## Vestland fylkeskommune

### Gardsbruket, kantine og kjøkken

Produksjonsskulen ligg på ein gamal hagebruksskule der det er produksjon av frukt, bær og grønsaker, planteskuleproduksjon og drift av ein stor park. Ungdommane tar innimellom del i arbeidet på garden når det enten er trong for nokre ekstra hender, eller dei treng ei avveksling frå den daglege produksjonen i eigen verkstad. Ein del av det som vert produsert på garden finn vegen inn på kjøkkenet, og ut igjen i måltida ungdommane får servert 4 gonger om dagen i kantina.

Etter arbeidsdagen kan det vera fint å kople av. Dei aller fleste som går på produsjonsskulen bur på internatet, der dei har eigne rom å trekkje seg tilbake på, eller gå på besøk til kvarandre. På internatet finn ein også ei tv-stove, eit biljardrom, samt eit studentkjøkken. Ein del nyttar og den digitale verkstaden og lydstudioet utover kvelden. Om det er ynskeleg med ei treningsøkt er det også eit styrkerommet og eit idrettsanlegget som ligg like i nærleiken. På sommartid har me eige brygge med robåt, som kan nyttast til bading og moro.

**Mat og grønt (gardsbruk)**  
Verkstadleijar/gardsstyrar  
Kåre Olai Solheim 50%  
Fagarbeidar - Bjarne Lekve 100%  
Fagarbeidar - Jan Ludvig Jordalen 100%





# Gartnarutdanning - vaksenopplæring

- Vaksenopplæring sidan 2009, tilbod om vg 2 og vg 3
- Samlingsbasert
- Tilbod frå Voss vgs sidan 2017, gjennomføring på Hjeltnes
- 2020 - lagt om fra 3. årig skuleløp til fagbrev med 2 år i skule + 2 år i lære
- Veggen vidare?





Fagskolen Vestland  
Vestland fylkeskommune

# Fagskolen Vestland

---

Stadiestad **Hjeltnes**

v/ Andrid Solaas





Fagskulen Vestland  
Vestland fylkeskommune

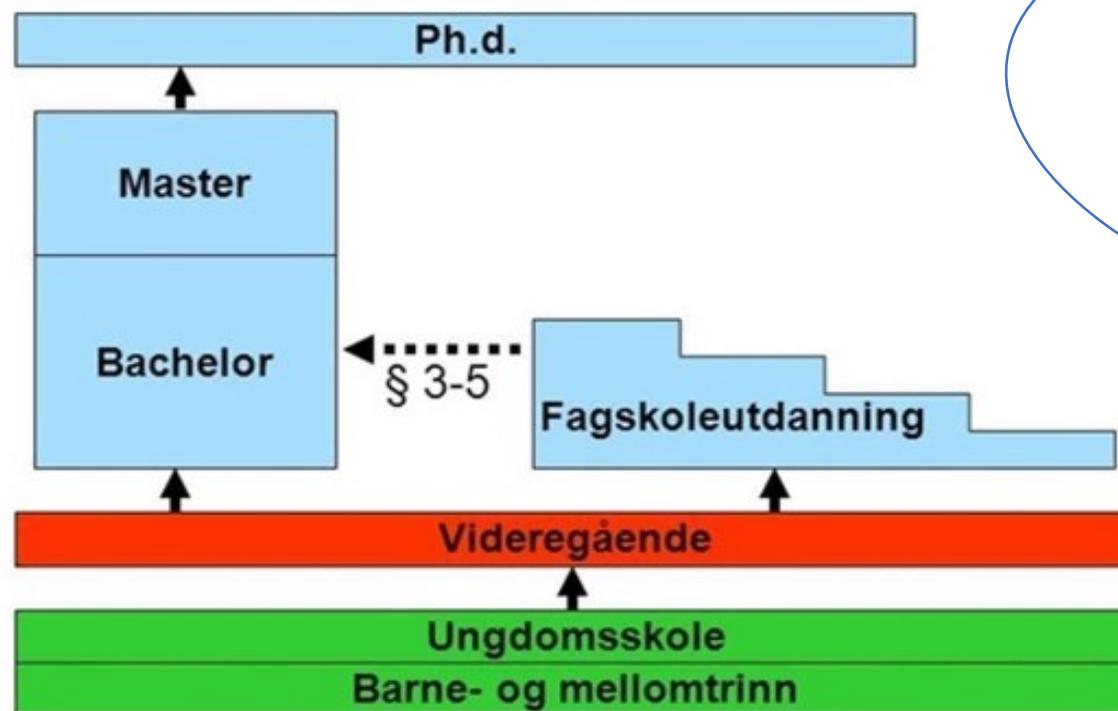
## Fagskulen Vestland

- **1900 studenter, 8 studiestader:**
  - ✓ Nordnes, Nygård, Austevoll, Stord, Voss, Hjeltnes, Førde, Måløy
- **Tilbod innan:**
  - ✓ Tekniske utdanningar
  - ✓ Maritime og marine utdanningar
  - ✓ Petroleumtekniske fag
  - ✓ Helsefaglege utdanningar
  - ✓ **Grøne og gastronomiske utdanningar** (Arborist, Lokal matkultur, Handverksysting – verdiskaping i mjølkeforedling, Mjølkeproduksjon med bruk av robotteknologi)



## Fagskoleutdanning: høyere utdanning for praktiske yrker

### Det norske systemet



• gir kompetanse som kan tas i bruk direkte i arbeidslivet

• utvikles i samarbeid med nærings

# Studiestad Hjeltnes

## Studietilbud i dag:

- *Arborist* 60 stp – 2 år på deltid
- *Lokal matkultur* 120 stp – 3 år nettbasert med samling





## Nye studietilbud:

- **Gastronomisk reiseliv** (30 stp)
- **Norsk Pommelier Utdanning** (30 stp)  
*Søknad til behandling hos NOKUT, skal få svar innen utgangen av mai*
- **Frukt og bær** (60 stp)  
Det jobbes med et Nasjonalt fagskoletilbud  
Samarbeid mellom Nome vgs (avd Søve) i Telemark /  
Fagskolen Innlandet og Fagskolen Vestland  
Ligger til godkjenning hos Fagskolen Innlandet (har egen akkreditering innen landbruksfag)



# Gastronomisk reiseliv, 30 stp

---

## Oppbygging av studiet:

- **Gastronomisk turisme** - 10 studiepoeng
  - Reiseliv, destinasjonsutvikling, reiselivsorganisasjoner, gastronomisk turisme, turisten,
- **Produktutvikling, innovasjon og konseptbygging** – 12 studiepoeng
  - Vertskapsrollen, innovasjon i gastronomisk reiseliv, konseptbygging, smaking
- **Markedsføring og merkevarebygging** – 8 studiepoeng
  - Markedsføring, merkevarebygging, kundesegmentering, posisjonering, profilering

# Norsk Pommelier Utdanning, 30 stp

---

## Oppbygging av studiet:

- **Pomologi og produksjon** - 10 studiepoeng
  - Siderens historie
  - Pomologi: råvarer, kvalitet, hausting og lagring
  - Produksjonsprosessar og metoder
- **Pommelier 1** – 10 studiepoeng
  - Sensorikk 1: grunnleggende teori og smakslære, sidervokabularet
  - Lover og reglar
  - Trender
  - Mat og sider
- **Pommelier 2** – 10 studiepoeng
  - Sensorikk 2: evaluering, metoder og analyser
  - Verdiskaping
  - Økonomikunnskap





# Frukt og bær, 60 stp

Studiet bygges opp av moduler:

- **Planteproduksjon**, 8 stp (Søve / Hjeltnes)
  - **Fruktdyrking**, 20 stp (Søve / Hjeltnes)
  - **Bær dyrking**, 20 stp (Søve)
  - **Most og siderproduksjon**, 20 stp (Hjeltnes)
  - **Marked, kommunikasjon og verdiskaping** 12 stp (Søve / Hjeltnes)
  - **Klima, miljø og energi**, 5 stp (Hjeltnes)
  - **Driftsledelse og økonomi**, 10 stp (Søve)
  - **Videreforedling frukt/ bær**, 5 stp (Hjeltnes)
- } *3 hovedmoduler*



# Eksempler

## Fruktdyrker:

- **Planteproduksjon**, 8 stp (Søve / Hjeltnes)
- **Fruktdyrking**, 20 stp (Søve / Hjeltnes)
- **Marked, kommunikasjon og verdiskaping** 12 stp (Søve / Hjeltnes)
- **Klima, miljø og energi**, 5 stp (Hjeltnes)
- **Driftsledelse og økonomi**, 10 stp (Søve)
- **Videreforedling frukt og bær**, 5 stp (Hjeltnes)

## Most og siderprodusent:

- **Planteproduksjon**, 8 stp (Søve / Hjeltnes)
- **Most og siderproduksjon**, 20 stp (Hjeltnes)
- **Marked, kommunikasjon og verdiskaping** 12 stp (Søve / Hjeltnes)
- **Klima, miljø og energi**, 5 stp (Hjeltnes)
- **Driftsledelse og økonomi**, 10 stp (Søve)
- **Videreforedling frukt/ bær**, 5 stp (Hjeltnes)

For de som ønsker en fagskoleutdanning som gir vitnemål og en fagskolegrad, er dette er naturlig løp med totalt 60 studiepoeng. Åpent for å ta enkeltmoduler



Fagskulen Vestland  
Vestland fylkeskommune

# Mål om oppstart:

- Frukt og bær – januar 2024
- Gastronomisk reiseliv – høsten 2024
- Norsk Pommelier Utdanning – januar 2024

