



GRONNBOKS.no

Hva skal jeg bli?

**ENERGIMONTØR**

# Kraftbransjen - fornybar energi for framtiden



- Er en bransje i vekst
- Forsyner hele landet med strøm
- Produserer og transporterer elektrisk energi.
- Produserer energi fra vann, gass og andre fornybare kilder
- Bygger fiberanlegg
- Ansetter over 1000 nye medarbeidere hvert år
- 18 000 medarbeidere
- 40 prosent er fagarbeidere

# Hvem jobber i energibransjen?

## Fagarbeidere

- Energimontører
- Energioperatører
- Noen elektrikere
- Noen med mekanikk og bygg

## Ingeniører

- Elektro
- Bygg
- Div andre



# Energimontøren - nøkkelperson i samfunnet

- Ansvar for infrastruktur som er avgjørende for mitt og ditt hverdagsliv - og velferd.
- Bygger, drifter og vedlikeholder kraftnettet i Norge
- Stabil energiforsyning er et "must" for norsk industri.
- Jobber på jernbanen
- Grønn jobb - bidrar til løsning på klimaproblemene



# Arbeid med luftledninger og luftledningsanlegg

- Spennende jobb i høyden
- Spenningsnivå fra 220 V til 420 kV
- Mastemontasje og strekking av blanke og isolerte ledninger
- Montering av fjernstyringsanlegg og overvåking
- Ute i terreng med ATV og snøscooter
- Teamarbeid med fokus på samarbeid og sikkerhet

(Foto: Statnett)



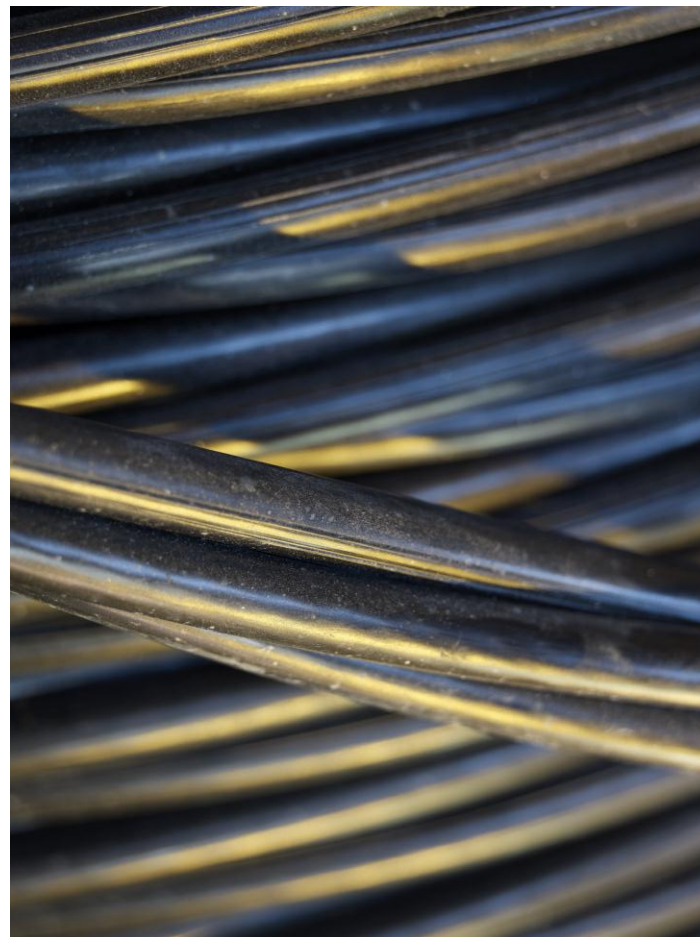
# Arbeid på stasjonsanlegg



- Stasjonsanlegg = transformator og koblingsanlegg
- Montering og drift av store transformatorer og brytere i sekundærstasjoner
- Montering og drift av transformatorer og brytere i mindre transformator kiosker
- Montering og drift av releer og vern
- Montering av store effektbrytere og små sikringsanlegg
- Tilkobling av store høyspenningskabler og små styresignalkabler

# Arbeid på fiberanlegg

- Fiberanlegg er anlegg for overføring av lyd, bilde og data
- Arbeidet består av
  - Montering av fiberanlegg i luft og i bakken
  - Skjøting og terminering av fiberkabler
- Strenge krav til nøyaktighet, ryddighet og renslighet



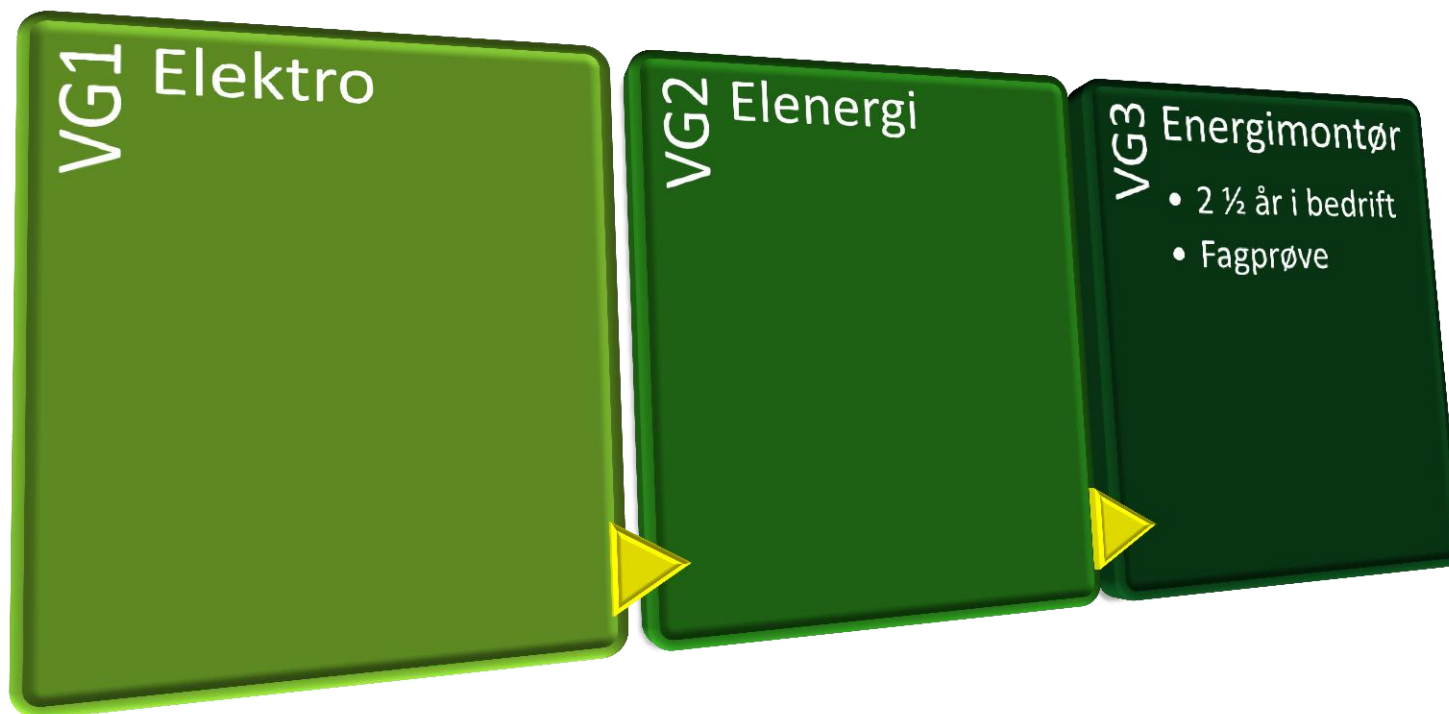
# Sikkerhet foran alt!

- De beste montørene har det beste forholdet til sikkerhet
- Et spennende yrke krever høy sikkerhetsmoral
- Sikkerhet i jobben en forutsetning for god kvalitet på jobben
- Du har ansvar for egen og kollegaers sikkerhet
- Sertifisert for å jobbe på høyspenningsanlegg
- Årlig repetisjon og opplæring i sikkerhetsforskrifter og prosedyrer





# Slik blir du energimontør



# Passer DU som energimontør?



- Liker fysisk aktivitet
- Liker utfordringer og variasjon
- Gjør ditt beste faglig og praktisk
- Er punktlig og har lite fravær
- Har ikke høydeskrekk
- Er nøyaktig
- Liker å være ute
- Trives med å jobbe sammen med andre
- Liker teamarbeid

# Les mer på

