



## Design Engineer – CAD drawing

Miljøbil Grenland AS er en miljøteknologisk foregangsbedrift som opererer hele verdikjeden for elektriske biler. Bedriften driver aktiviteter innen F&U, engineering og design, lithium-ion celleproduksjon, produksjon av fremdriftsbatterier og konvertering av standardbiler til elektriske biler. Den samlede virksomheten sysselsetter nær 50 personer.

Bedriften er internasjonalt orientert og holder til i Herøya Industripark i Porsgrunn. Produksjonen er nettopp startet etter en periode med design og produktutvikling. Omstillingen fra utviklingsbedrift til produksjonsbedrift er krevende, i løpet av inneværende år skal bedriften være ISO-9000 sertifisert og ha innført Lean Production filosofien i alle ledd.

Vi har en betydelig produktutviklingsaktivitet med langsiktige så vel som kortsiktige planer. Det arbeides kontinuerlig med innføring av nyere versjoner. Dette arbeidet krever kunnskap om designprosess og CAD-tegning. Bedriften benytter Catia 3D tegneprogram som dokumentasjon av produktet. Stillingen inngår i Engineering Release gruppen.

### Arbeidsoppgaver

- Design av 3D modeller og 2D tegninger med Catia tegneprogram
- Administrasjon av komponenter knyttet til Bill-of-Materials
- Delta i design- og produktutviklingsprosjekter
- Utvikle og vedlikeholde beste praksis for design
- Bidra til virksomhetens verdiskaping fra idéstadiet til ferdig produkt

### Utdanningsnivå/- retning

- Høyskole / Universitet
- Mekaniske fag
- 3D verktøy

### Personlige egenskaper

- Evne til systematisk og selvstendig arbeid
- Gode kommunikasjons- og samarbeidsevner
- Målrrettet og resultatorientert

### Språk

- Norsk
- Engelsk

### Vi tilbyr

- En krevende og viktig rolle i en høyteknologisk bedrift
- Allsidige, spennende og krevende arbeidsoppgaver
- Et godt og inkluderende arbeidsmiljø
- Gode forsikrings- og pensjonsordninger

### Diverse arbeidsforhold

- Noe reiseaktivitet må påregnes
- Fast stilling

### Kvalifikasjoner

- Erfaring fra utviklings- og designprosesser
- Ønskelig med industrierfaring
- Må beherske norsk og engelsk skriftlig og muntlig
- 3D og 2D tegneverktøy

### Arbeidssted

- Herøya Industripark  
Bygg 114  
3936 Porsgrunn

### Kontaktpersoner:

Ivar Brynhildsvoll, 900 51 878  
Bernt Ausland, 995 04 992

Søknad: [careers@miljobil.no](mailto:careers@miljobil.no)

**Søknadsfrist: 30. august.**