



Vestland / Bergen

Legg til favoritt

# Forsker med lidenskap for ledelse og digitalisering?

**Arbeidsgiver:** NORCE

**Stillingstittel:** Forskningsleder for forskningsgruppe Autonome systemer og IoT

**Frist:** 13.04.2023

**Ansettelsesform:** Fast

## Forskningsgruppen Autonome systemer og IoT

Vi søker etter en forskningleder til forskningsgruppen Autonome systemer og IoT. Gruppen er en av fem forskningsgrupper i avdeling for Muliggjørende teknologier. Vi utvikler kunnskap og forskningsbaserte løsninger basert på nye fremvoksende teknologier og bidrar til digitaliseringen av næringsliv og samfunn ved å utvikle effektive løsninger tilpasset dagens behov og utfordringer. Gruppen jobber med problemer knyttet til:

- Autonome farkoster på sjø og i vann (Farkost, kontroll-, kommunikasjon- og navigasjonssystemer)
- Sensorer, distribuerte sensornettverk og kommunikasjon
- IoT-plattformer og avansert dataanalyse

Dette inkluderer forskning på nye dronebaserte inspeksjonstjenester basert på økt autonomi. Utvikling av smarte sensorer, maskinlæring og analyse av store datamengder for å utvikle nye innovative dronebaserte løsninger innen inspeksjon og forvaltning for samfunn og næringsliv i Norge og internasjonalt.

## Om stillingen

Forskningslederen vi søker vil inneha både faglig og personellmessig ansvar for forskningsgruppen og rapportere til avdelingsleder. Du vil også ha faglig ansvar for å utvikle faglig innretning tilpasset gruppens kompetanse og markedsmuligheter, lokalt, nasjonalt og internasjonalt. Lederen vil ha personalansvar for de ansatte i forskningsgruppen som for tiden består av 7 ansatte.

Forskningslederen vil være en del av avdelingens ledergruppe og vil spille en viktig rolle i den strategiske utviklingen av avdeling. Den rette kandidaten skal være med på å definere instituttets forskningsstrategi, legge til rette for søknader på tvers av forskningsgrupper og avdelinger i NORCE, og bidrar til generell og strategisk forskningsformidling fra instituttet. Stillingen vil også bestå i å følge opp gruppens ansatte, søknader og prosjektportefølje, herunder holde regelmessige forskergruppemøter. I tillegg bidra i kvalitetssikring av prosjektsøknader og prosjekter i samarbeid med prosjektledere i gruppen, samt HMS-ansvar for aktiviteter som gjennomføres i forskningsgruppen. Lederen vi søker vil stimulere til god dialog mellom de ulike faggruppene og sørge for god flyt av informasjon mellom ledelse og forskningsgruppe.



forventet å utgjøre rundt 30-40% av arbeidstiden.

### Kvalifikasjonskrav

Vi søker en målrettet og motiverende leder med gode lederegenskaper, samarbeidsevner og god kompetanse innen relevante disipliner. Søkere må ha solid forskningserfaring og erfaring med å utforme tilbud/søknader til EU, ESA, Forskningsrådet, industri og offentlig forvaltning. Søker må ha dokumentert prosjektledererfaring og erfaring fra personalledelse. Forskningsgruppelederen vil medvirke i videreutviklingen av NORCE som et aktuelt og fremtidsrettet forskningsinstitutt.

Kompetanse og erfaring innen ett eller flere av følgende områder

- Autonom navigasjon og styring av måleplattformer og sensorsystemer
- Undervannskommunikasjon (primært akustisk)
- Trådløse sensornettverk
- Dataanalyse for nær sanntidsapplikasjoner
- Signalbehandling og maskinlæring
- MCU programmering

Forskningsleder må ha høyere vitenskapelig utdanning på Master eller Ph.D.-nivå.

### Vi tilbyr

Som forskningsgruppeleder vil du få muligheten til å delta i utviklingen av NORCE. Gjennom NORCE Academy vil du få mulighet til å utvikle deg som leder, og vi tilbyr:

- Individuell kompetanseutvikling.
- Et stimulerende og faglig utfordrende arbeidsmiljø i et høyaktuelt forskningsfelt med spennende oppgaver og gode kollegaer.
- Et sosialt og kreativt arbeidsmiljø med stor grad av påvirkning på din egen arbeidshverdag.
- Spennende, varierende og fleksibel arbeidsdag.
- Muligheten til å jobbe i tverrfaglige team med eksperter som utfyller ditt eget kompetanseområde.
- Muligheter til å skape spennende prosjekter og utvide nettverket ditt i og utenfor NORCE.
- Lønn etter avtale.
- Gode velferdsgoder.
- God forsikring og pensjonsordninger.

### Spørsmål om stillingen

Send søknad med CV, referanser og kopi av vitnemål og karakterutskrifter fra din høyere utdanning og beskriv kort hva dine faglige kvalifikasjoner er. Fortell om hva du kan tilby som forskningsgruppeleder samt din motivasjon for å søke stillingen.

Spørsmål kan rettes til Stian Anfinsen (Avdelingsleder Muliggjørende teknologier) sanf@norce-research.no, telefon 915 68 981.

### Om arbeidsgiveren

NORCE er et nytt og fremtidsrettet forskningsinstitutt med stor faglig bredde og sterke kunnskapsmiljøer. Vår visjon er Lidenskap for kunnskap - Sammen for bærekraft. FNs bærekraftsmål er et viktig



Våre løsninger svarer på sentrale samfunnsutfordringer og bidrar til verdiskapning lokalt, nasjonalt og globalt. Vi har over 800 ansatte fordelt på kontorer i Bergen (hovedkontor), Tromsø, Haugesund, Stavanger, Kristiansand, Grimstad og Oslo.

### **NORCE Teknologi**

Teknologidivisjonen består av fire forskningsavdelinger: Observasjonssystemer, Energi, R&T Infrastruktur og Muliggjørende teknologier. Det er i dag 18 forskningsgrupper i divisjonen, og rundt 250 ansatte totalt.

Avdelingen Muliggjørende teknologier består av fem forskningsgrupper: Autonome Systemer og IoT, Digitale Systemer, Modellering og simulering, DARWIN og Målevitenskap, og har i underkant av 80 ansatte. Hver forskningsgruppe ledes av en forskningsgruppeleder.

Avdelingen utvikler teknologi som brukes på havbunnen så vel som ute i verdensrommet. Våre løsninger brukes innenfor sektorer som samferdsel, havbruk, energi, samfunnssikkerhet og medisin. Vi jobber tett med de andre forskningsområdene i NORCE for å finne nye svar og bedre løsninger. Vi har sterke teknologiske fagmiljøer med kompetanse innen kybernetikk, modellering, programvareutvikling, dataanalyse, Big Data, maskinlæring, visualisering, maskinsyn, bilde- og videoanalyse, tilstandsbasert vedlikehold, mekatronikk, smart instrumentering, signalbehandling, kartlegging fra droner, energisystemer og ren energi.

**Sektor:** Privat

**Lederkategori:** Leder

**Sted:** Nygårdsgaten 112, 5008 Bergen

**Bransje:** Forskning, utdanning og vitenskap

**Stillingsfunksjon:** Forskning/Stipendiat/Postdoktor, IT utvikling / Utvikler (generell), Ledelse



[Hjemmeside](#)[Flere stillinger fra Norce Norwegian Research Centre AS](#)[Følg firma](#)

566 følger dette firmaet

## Nygårdsgaten 112, 5008 Bergen

[Stort kart](#) [Hybridkart](#) [Flyfoto](#)**FINN-kode** 293312962**Sist endret** 8. mar. 2023 14:21[Rapporter annonse](#)

## Lignende annonser

Betalt plassering

**FORSVARSBYGG****Miljøforvalter**

Forsvarsbygg

Stjørdal • 2 uker siden

**Høgskulen  
på Vestlandet****Førsteamanuensis/førstelektor/høgskule-  
lektor**

Høgskulen på Vestlandet

Bergen • 3 uker siden



Norges Handelshøyskole  
(NHH)

Bergen • 1 måned siden



Universitetet i Bergen

Bergen • 4 uker siden



**Analytikar (Rådgjevar/Seniorrådgjevar)**

Helse Bergen

Bergen • 2 uker siden



**Produktkoordinator/teamleder -  
AI/Maskinlæring**

Helse Vest IKT

Bergen • 2 uker siden



## Mulighetenes marked

### For bedrifter

Bli bedriftskunde

Informasjon og inspirasjon

Admin for bedrifter

### Om FINN

Jobbe i FINN

FINNspirasjon

### Personvern



Innstillinger for personvern

Cookies

### Få hjelp

Kundeservice

Fiks ferdig

Brukervilkår

Annonsereregler



Innholdet er beskyttet etter åndsverkloven. Regelmessig, systematisk eller kontinuerlig innhenting, lagring, indeksering, distribusjon og all annen form for sammenstilling av data tillates ikke uten eksplisitt, skriftlig tillatelse fra FINN.no.

© 1996–2023 FINN.no AS

Schibsted er ansvarlig for dine data på denne siden. [Les mer](#)