

Jobbnorge-ID: 98638
Søknadsfrist: Avsluttet
Nettside:
Omfang:
Varighet:

Avdelingsingeniør (kode 1085) ved Institutt for elektronikk og telekommunikasjon.

Fakultet for informasjonsteknologi, matematikk og elektroteknikk <http://www.ntnu.no/ime> ved Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) har ledig fast stilling som avdelingsingeniør, 100% stilling, ved Institutt for elektronikk og telekommunikasjon <http://www.iet.ntnu.no/>

Informasjon om instituttet

Stillingen inngår i en gruppe på i alt 20 teknisk-administrative stillinger.

Institutt for elektronikk og telekommunikasjon omfatter faggruppene Akustikk, Elektrooptikk, Krets- og systemdesign, Material- og komponentteknologi, Radioteknikk og Signalbehandling.

Arbeidsoppgaver

Avdelingsingeniørens operative arbeidsområde vil være innenfor den daglige driften av instituttets laboratorier innen henholdsvis material- og komponentteknologi, og optisk måleteknikk, sensorteknologi og medisinsk teknikk. Disse laboratoriene omfatter bl.a. avansert utstyr for tynnfilmvekst og -analyse, mer spesifikt molekylstråle-epitaksi, sputterdeponering, pulset laser deponering, elektronspektroskopi, røntgendiffraksjon, optisk og elektrisk karakterisering.

Arbeidsoppgavene vil inkludere vedlikehold, reparasjon, bestilling, oppgradering, installasjon og instrumentering av laboratorietstyr, samt instruksjon/veiledning i bruk av slikt utstyr.

Vi kan tilby jobb i et faglig sterkt og dynamisk miljø med interessante arbeidsoppgaver innen forskning og laboratoriearbeid. Arbeidet vil skje i nært samarbeid med stipendiater, ingeniører og fast vitenskapelig ansatte. Det gis gode muligheter til etter- og videreutdanning og for aktiv medvirkning i forskningsaktivitetene ved instituttet.

Kvalifikasjoner

For stillingen kreves det relevant utdanning fra høyskole/universitet, minimum 3-årig ingeniørutdanning eller annen høyere utdanning innen elektronikk/elektroteknikk eller anvendt fysikk.

Det forventes gode kunnskaper samt relevant erfaring innen flere av følgende områder:

- Instrumentering.
- Drift og vedlikehold av relevant karakteriserings-/prosesseringsutstyr (se ovenfor).
- Optisk og elektrisk karakterisering av optoelektroniske materialer og komponenter.
- Vakuumteknikk og tynnfilmdeponering i vakuum.

Personlige egenskaper

Vi søker etter en serviceinnstilt person med gode samarbeidsevner og med personlig egnethet for stillingen. Den som tilsettes må ha evne til å arbeide selvstendig, systematisk og resultatorientert. Det forventes god muntlig og skriftlig framstillingsevne på norsk og engelsk.

Vi ønsker oss en utadvendt og omgjengelig medarbeider som:

- Tar initiativ og har evne og interesse for å tilegne seg ny kunnskap innen fagfeltet.
- Er ansvarsbevisst og resultat- og løsningsorientert.
- Kan arbeide selvstendig og strukturert, men som også er en god teamarbeider.
- Har gode samarbeidsevner og forståelse for stillingens service- og støttefunksjon til den faglige virksomheten ved instituttet.

Det vil bli lagt vekt på motivasjon for stillingen, samt personlig egnethet.

Vi kan tilby

- en uformell og hyggelig arbeidsplass med engasjerte kollegaer
- faglige utfordringer
- god låne-, forsikrings- og pensjonsordninger i Statens Pensjonskasse

Nærmere opplysninger om stillingen kan fås ved henvendelse til:

Bjørn-Ove Fimland, tlf. 73594424, e-post: bjorn.fimland@iet.ntnu.no

Terje Mathiesen, tlf. 73594311, e-post: terje.mathiesen@iet.ntnu.no

For opplysninger om søknadsprosessen, ta kontakt med seniorkonsulent Marit Wessel, tlf. 73594586, e-post: Marit.wessel@ime.ntnu.no

Lønnsbetingelser

Stillingen er plassert i kode 1085 avdelingsingeniør, lønnstrinn 36 - 57 i Statens lønnsregulativ, brutto kr 343.700.- -473.100.- per år, avhengig av kvalifikasjoner. Fra dette trekkes 2 % lovfestet innskudd til Statens Pensjonskasse.

Generelt

Tilsettingen skjer på de vilkår som til enhver tid gjelder for offentlige tjenestemenn.

Den statlige arbeidsstyrken skal i størst mulig grad gjenspeile mangfoldet i befolkningen. Det er derfor et personalpolitisk mål å oppnå en balansert alders- og kjønns sammensetning og rekruttere personer med innvandrerbakgrunn. Kvinner oppfordres spesielt til å søke stillingen. Personer med innvandrerbakgrunn oppfordres spesielt til å søke stillingen.

I henhold til offentlighetsloven § 25 kan opplysninger om søkeren bli offentliggjort selv om søkeren har anmodet om ikke å bli oppført på søkerlisten.

Søknad med CV og attesterte kopier av vitnemål og attester skal sendes elektronisk via denne siden med informasjon om utdannelse, relevant arbeidserfaring (alt i én samlet pdf-fil). Søknaden merkes IME-066/2013.

Søknadsfrist: **31.12.2013**.

Tilleggsinformasjon

Arbeidssted: