

Jobbnorge-ID: 126144

Søknadsfrist: Avsluttet

Nettside:

Omfang:

Varighet:

Forsker 1109 ved Institutt for energi- og prosessteknikk (Industriell økologi) (IVT - 82/16)

Ved Institutt for energi- og prosessteknikk, faggruppe Industriell økologi, er det ledig en fast stilling som forsker fra 01.07.2016.

Industriell økologi (IndEcol) har et tverrfaglig forsknings- og utdanningsprogram med egen internasjonal mastergrad og eget doktorgradsprogram. Faggruppens forskningsprosjekter har både nasjonal og internasjonal finansiering, bl.a. fra Norges Forskningsråd og EU.

Til en fast stilling som forsker søker vi nå en person med doktorgrad i industriell økologi. Det kreves meget gode analytiske evner, kompetanse og erfaring innenfor livsløpsanalyse (LCA), input-output modellering samt i bruk av matematiske modelleringsverktøy (f.eks. MatLab). Kandidaten må ha kompetanse på arbeid i grensesjiktet mellom kobling av LCA-analyser og integrerte klimamodeller (IAMs) som FNs klimapanel støtter seg tungt på.

Søkeren må også ha erfaring fra søknadsskriving mot utlysninger fra NFR og europeiske program som FP6, FP7 eller H2020. Det er videre ønskelig med erfaring fra nasjonale og internasjonale forskningsprosjekter. Evne til å selvstendig kunne representere NTNU i ulike fora og sammenhenger er viktig. Gode samarbeidsevner er essensielt.

Kompetanse til å bidra i undervisningen i fagene knyttet til LCA, klimaomstilling og kryssløpsanalyse ved behov er også nødvendig.

Det kreves gode kommunikasjonsevner skriftlig og muntlig både på norsk og engelsk.

Stillingen er plassert i statlig lønnsregulativ kode 1109 forsker, lønnstrinn 57 - 77 (kr 483 400-711 500 per år). Avlønning vurderes ut fra kvalifikasjoner og ansiennitet. Herfra trekkes 2 % lovfestet innskudd i Statens Pensjonskasse.

Tilsetting skjer på de vilkår som til enhver tid gjelder for offentlige tjenestemenn, og etter tilsetting må du påregne at det kan skje endringer i arbeidsområdet. Et godt arbeidsmiljø er preget av mangfold. Vi oppfordrer kvalifiserte kandidater til å søke uavhengig av kjønn, funksjonsevne eller kulturell bakgrunn.

Arbeidssted er ved Institutt for energi og prosessteknikk.

Nærmere opplysninger om stillingen fås hos professor Anders Hammer Strømman, tlf. 73 59 89 48, epost anders.h.stromman@ntnu.no.

Søknadsfrist 16. juni 2016.

Tilleggsinformasjon

Arbeidssted: