



Jobbnorge-ID: 131315
Søknadsfrist: Avsluttet
Nettside:
Omfang:
Varighet:

Forsker innen treteknologi - ref.nr 16/04625

Ved Institutt for naturforvaltning er det ledig et engasjement (9 mnd) som forsker innen treteknologi. Finansiering fra Norges forskningsråd

Institutt for naturforvaltning (INA) har ca. 100 tilsatte som underviser, forsker og formidler innen fagområdene biologi og økologi, naturforvaltning, fornybar energi, naturbasert reiseliv og skogfag. For tiden har instituttet ca 370 studenter og omlag 50 doktorgradsstudenter. De tilsatte ved instituttet har stor forskningsaktivitet, både nasjonalt og internasjonalt, og kan vise til omfattende publisering. For mer informasjon: <http://www.nmbu.no/ina>

Prosjekt

Stillingen inngår i prosjektet "Increased use of wood in urban areas" - WOOD/BE/BETTER som er finansiert gjennom Forskningsrådets Bionærprogram. Prosjektet er et samarbeid mellom Arkitektur- og designhøgskolen i Oslo (AHO), Institutt for naturforvaltning (INA) og Institutt for matematiske realfag og teknologi (IMT) ved NMBU og Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO).

Arbeidsoppgaver

Den som tilsettes skal arbeide med problemstillinger knyttet til modellering av egenskaper hos trelastprodukter. Laboratoriearbeid, dataanalyser og skriving av en vitenskapelig artikkel inngår som arbeidsoppgaver.

Kvalifikasjonskrav for stillingen

Faglige kvalifikasjonskrav

Det kreves:

- Ph.d. i treteknologi, og kunnskap om modellering av egenskaper hos trelast
- Gode ferdigheter i engelsk, skriftlig og muntlig

Det er ønskelig med:

- Kunnskaper om hvordan ulike egenskaper hos trelast henger sammen med treets vekst og morfologi
- Kunnskaper i statistisk modellering

Personlige egenskaper/egnethet

Det kreves:

- Kreativitet, analytiske egenskaper, motivasjon og samarbeidsevner
- Evne til å arbeide selvstendig

NMBU tilbyr:

- Et godt og stimulerende arbeidsmiljø
- Utfordrende arbeidsoppgaver
- Pensjonsordning i Statens Pensjonskasse
- Ulike velferdsordninger

Lønnsvilkår

Stillingen innplasseres i stillingskode 1109 Forsker, lønnsramme 24 (ltr. 57-77), avhengig av kvalifikasjoner. Ansiennitetsopprykk i stillingen.

Nærmere opplysning

Personer som vurderer å søke bes kontakte professor Olav A. Høibø olav.hoibo@nmbu.no eller professor Geir Vestøl geir.vestol@nmbu.no

Sende søknad

Søknad sendes elektronisk via linken "**Søk stillingen**" øverst på denne siden.

Søknadsfrist: 09.12.2016

Sentrale arbeider

Søker vedlegger inntil 10 arbeider som etter søkerens vurdering er sentrale. Dersom det i fellesarbeid er vanskelig å identifisere søkerens innsats, må det legges ved en kort redegjørelse om søkerens del av arbeidet.

Dokumenter som ikke kan sendes elektronisk sendes i tre eksemplarer med ordinær post merket **still.nr. 16/04625** til NMBU, Institutt for naturforvaltning, postboks 5003, N-1432 Ås, innen **09.12.2016**.

Attester/vitnemål

Søkere som innkalles til intervju må kunne fremlegge bekreftede kopier av vitnemål og attester.

Stillingen følger Statens lønnsregulativ. Medlemskap i Statens Pensjonskasse (2 %). Et godt arbeidsmiljø er preget av mangfold. Vi oppfordrer kvalifiserte kandidater til å søke uavhengig av kjønn, funksjonsevne eller kulturell bakgrunn. Arbeidsplassen vil om nødvendig bli lagt til rette for personer med nedsatt funksjonsevne.

I samsvar med offentlighetsloven § 25 gjøres det oppmerksom på at opplysninger om søkeren kan bli offentliggjort selv om søkeren har bedt om ikke å bli ført opp på søkerlisten.

Tilleggsinformasjon**Arbeidssted:**