



Postdoktor, Arktisk marin økologi (3 år)

Norsk Polarinstittutt

har ledig stilling som postdoktor i Arktisk marin økologi. Stillingen er organisert i forskningsavdelingen, seksjon for miljøgifter og har en varighet på tre år med mulighet for forlengelse i opptil ett år, avhengig av finansiering.

Stillingen er tilknyttet forskningsprosjektet Arven etter Nansen (<http://arvenetternansen.com>) som er Norges forskningsinnsats for å etablere en grunnleggende forståelse av endringer i det arktiske marine klima og økosystemer. Prosjektet har som mål å frembringe vitenskapelig kunnskap som er nødvendig for fremtidig bærekraftig ressursforvaltning i Barentshavet og det tilgrensede Polhavet. Det er et samarbeidsprosjekt mellom ti norske institusjoner og innebærer flere tokt med det nye isgående forskningsfartøyet Kronprins Haakon.

Arbeidsoppgaver

Postdoktoren vil delta i en større forskningsgruppe med blant annet fokus på økologi på lavere trofiske nivå (inkludert isalger, planteplankton, dyreplankton og isfauna) i øvre del av vannsøylen (5-10 m) og overgangen mellom is og vann i isfylte farvann. Dette er viktige, men lite studerte miljøer som kan ha høy biologisk aktivitet. Det vil derfor være viktig å bestemme sammensetning, biomasse og aktiviteter til pelagisk og is-assosiert flora og fauna i slike miljøer.

Den som ansettes vil delta på Arven etter Nansen tokt for å innhente pelagiske prøver og prøver av organismer i havis. Prøvetaking gjøres med spesielle nett og instrumenter festet i isen. Det forventes i tillegg korte forskningsopphold hos nasjonale og internasjonale samarbeidspartnere. Resultatene av forskningen skal publiseres i fagfelleverderte vitenskapelige tidsskrift.

Arbeidet vil kreve nært samarbeid med andre forskere, doktorgradsstudenter og postdoktorer i Arven etter Nansen prosjektet. Den som ansettes forventes å kunne arbeide tett sammen med forskere innen ulike fagdisipliner, spesielt biologiske, fysiske og kjemiske oseanografer og havis geofysikere.

Kvalifikasjoner

Stillingen krever fullført doktorgrad i marinbiologi eller nærliggende fagfelt relatert til marin økologi/biogeokjemi. Dokumentert fullført doktorgrad er en forutsetning for tilsetting.

Det forventes erfaring fra publisering i fagfelleverderte tidsskrift og publiserte artikler vil bli vurdert. Erfaring fra arktisk feltarbeid og modellering og/eller statistiske analyser er en fordel. Det samme er etablerte forskernetverk innen marin økologi/biogeokjemi, og dokumentert erfaring fra å skaffe eksternt finansiering av egen forskning.

Vi søker en strukturert og løsningsorientert person som innehar gode samarbeidsevner, men som også evner å jobbe selvstendig. Det kreves meget gode skriftlige og muntlige engelskkunnskaper.

Øvrig informasjon

Arbeidssted er Tromsø. Stillingen avlønnes etter statens regulativ i kode 1352 postdoktor. Det trekkes 2% til Statens Pensjonskasse.

Tokt- og forskningsekspedisjoner kan være langvarige og anstrengende. Det kreves derfor god psykisk og fysisk helse. Bestått helsesjekk i henhold til NPs retningslinjer er en forutsetning for gyldig arbeidsavtale.

Tilsetting i stilling som postdoktor har som hovedmål å kvalifisere for arbeid i vitenskapelige toppstillinger. Ingen kan tilsettes i mer enn en åremålsperiode som postdoktor ved samme institusjon. Ansettelsesperioden for postdoktorer er maksimum fire år.

Den statlige arbeidsstyrken skal i størst mulig grad gjenspeile mangfoldet i befolkningen. Derfor oppfordres alle kvalifiserte kandidater med ulik utdannings-, arbeids- og livserfaring til å søke jobb i staten. Norsk Polarinstittutt er en IA-virksomhet, og vi vil sørge for tilrettelegging på arbeidsplassen dersom det er behov for det.

Vi kan tilby en interessant stilling i et internasjonalt miljø, samt gode pensjons- og forsikringsordninger gjennom Statens Pensjonskasse.

Søknad

Spørsmål vedrørende stillingen rettes til seniorforsker Haakon Hop, hop@npolar.no, tlf. 77 75 05 22, forsker Philipp Assmy, assmy@npolar.no, tlf. 77 75 05 87 eller forsker Pedro Duarte, duarte@npolar.no, tlf. 77 75 06 42.

Søknadsfrist er 1. mars 2019.

Søknad med relevante kvalifikasjoner og erfaringer, CV, publikasjonsliste, kopi av attester og vitnemål, samt navn på minst tre referanser sendes elektronisk via www.jobbnorge.no. Vedlegg registreres sammen med søknaden i Jobbnorge. Spesifiser dine forskningsinteresser i følgebrevet. Vennligst ikke inkluder publikasjoner eller annet skriftlig arbeid, men vær oppmerksom på at dette kan bli etterspurt på et senere tidspunkt.

Alle henvendelser behandles konfidensielt frem til søknadsfristens utløp. Deretter vil det utarbeides en offentlig søkerliste. Søkere som ønsker søknaden sin unntatt offentlighet må grunngi dette særskilt i søknaden. Opplysninger om søkeren kan bli offentliggjort selv om søkeren har anmodet om ikke å bli oppført på søkerlisten, jf. Offentlighetsloven § 25, annet ledd.

Vi ønsker ikke kontakt med annonseselgere.

Norsk Polarinstitut

driver naturvitenskapelig forskning, kartlegging og miljøovervåkning i Arktis og Antarktis. Instituttet er faglig og strategisk rådgiver for staten i polarspørsmål, representerer Norge internasjonalt i flere sammenhenger og er Norges utøvende miljømyndighet

i Antarktis. Polarinstitutet er underlagt Klima- og miljødepartementet og har ca. 160 ansatte i Tromsø, på Svalbard og i Antarktis.

For mer informasjon, se www.npolar.no.

Jobbnorge-ID: 164531, Søknadsfrist: Avsluttet