



Jobbnorge-ID: 138350

Søknadsfrist: Avsluttet

Nettside:

Omfang:

Varighet:

Postdoktor, mikroplast i Arktis (2 år)

Norsk Polarinstitutt har ledig stilling som postdoktor knyttet til metodeutvikling og kartlegging av mikroplast i Arktis i forskningsavdelingen, seksjon for miljøgifter. Stillingen har en varighet på to år med mulighet for forlengelse i opptil to år, avhengig av finansiering.

Arbeidsoppgaver

For forvaltningen, både nasjonalt (Miljødirektoratet og Sysselmannen på Svalbard) og internasjonalt (OSPAR og PAME), er det etterspurt bedre metoder for kartlegging av plastforurensning for etablering av overvåkingsserier knyttet til plastforurensning.

Formålet med prosjektet er å utviklet og forbedre metoder for identifisering og kvantifisering av mikroplast i sjøvann, havis og bunn- og strandsedimenter. Disse metodene skal brukes til å kartlegge omfanget av mikroplast i Svalbardområdet.

Kvalifikasjoner

Stillingen krever høyere utdanning med doktorgrad i biologi, geologi, eller annen relevant fagretning. Dokumentert fullført doktorgrad er en forutsetning for tilsetting.

Det søkes primært etter kandidater som har arbeidet med plastforurensning i det marine miljø. Det er ønskelig med erfaring fra arbeid innen metodeutvikling knyttet til deteksjon og identifisering av mikroplast fra sjøvann, sjøis og sediment. Erfaring fra laboratorie- og feltarbeid er en fordel.

Publisering av forskningsresultater er svært viktig, og evne til dette må dokumenteres gjennom nylig publiserte artikler i velrenomerte fagfelleverderte vitenskapelige tidsskrift. Vi søker kandidater med gode samarbeidsevner, men som også evner å jobbe selvstendig. Det kreves gode skriftlige og muntlige engelskkunnskaper.

Generelt

Arbeidssted er Tromsø. Stillingen avlønnes etter statens regulativ i kode 1352 postdoktor, kr 486 100 - 556 700, avhengig av kvalifikasjoner. Det trekkes 2% til Statens Pensjonskasse. Det er ønskelig med snarlig tiltredelse.

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

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 Polarinstitutt er en IA-virksomhet, og vi vil sørge for tilrettelegging på arbeidsplassen dersom det er behov for det.

Spørsmål om stillingen kan rettes til seksjonsleder Dr. Geir Wing Gabrielsen, gabrielsen@npolar.no, tlf. 77 75 05 29 eller til forsker Dr. Ingeborg G. Hallanger, hallanger@npolar.no, tlf. 77 75 05 38.

Søknadsfrist er 23. juni 2017. Søknad med relevante kvalifikasjoner og erfaringer, CV, publikasjonsliste, kopi av attester og vitnemål, og navn på minst tre referanser sendes elektronisk via www.jobbnorge.no. Vedlegg registreres sammen med søknaden i Jobbnorge. 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.

Tilleggsinformasjon

Arbeidssted: