



Stipendiat tilknyttet prosjektet: “Exploration of immune tolerance induction to prevent a harmful antibody response”

Om stillingen

Ved Det helsevitenskapelige fakultet, Institutt for medisinsk biologi er det ledig en stilling som stipendiat for søker som ønsker å ta graden philosophia doctor (ph.d.). Stillingen er tilknyttet Immunologisk forskningsgruppe og tilsettingsperioden er fire år.

Stipendiat er en utdanningsstilling med fullført forskerutdanning fram til doktorgrad som mål. Opptak til doktorgradsprogram er en forutsetning for tilsetning, og studieperioden starter ved tiltredelse i stillingen. Stipendiaten deltar i fakultetets forskerutdanning, og doktorgradsprosjektet gjennomføres i løpet av tilsettingsperioden. Mer informasjon om søknadsprosessen og ph.d.-forskrift finner du på Det helsevitenskapelige fakultets [nettside](#).

Stillingens tilhørighet

[Institutt for medisinsk biologi](#) driver grunnleggende biomedisinsk forskning innen blant annet ulike kreftformer, hjerte-karsykdommer, kroppens immunforsvar og antibiotikaresistens. Instituttet er også involvert i marin bioprospektering og utvikling av nye legemidler.

Hovedtyngden av instituttets undervisning er rettet mot medisin- og odontologistudiet. Instituttet har et eget treårig bachelorprogram i biologiingeniørfag, og gir i tillegg undervisning på bachelor-, master- og ph.d.-nivå innen biologi/biomedisin, samt grunnutdanning i psykologi, farmasi og ulike helse- og omsorgsfag.

Immunologisk Forskningsgruppe har forskningsfokus på Føtal og Neonatal Alloimmun Trombocytopeni (FNAIT). Det er en tilstand som kan ramme et foster eller et nyfødt barn, og skyldes antistoffer dannet i moren mot blodplatene til barnet. Alvorlige tilfeller kan gi livstruende blødninger. På årsbasis resulterer den i 3-5 barnedødsfall og 5-15 hjerneskadde barn i Norge. For samfunnet representerer siste gruppe betydelige kostnader i behandling og oppfølging. Gruppens forskningen er rettet mot å utvikle behandling som kan forhindre blodplatoreaktive antistoffer i kvinner i forbindelse med svangerskap, og grunnforskning på de immunbiologiske mekanismer som ligger til grunn for dannelse av slike antistoffer.

Arbeidsoppgaver

Prosjektet er knyttet til forskningsgruppens hovedprosjekt: immunologiske mekanismer knyttet til neonatal alloimmun trombocytopeni og vil spesielt være knyttet til en musemodell der ulike metoder for å forhindre sykdom hos foster og nyfødt skal testes ut. Stipendiaten vil arbeide biokjemisk, cellebiologisk, bioteknologisk i tillegg med det dyreeksperimentelle arbeidet. Søkere som kan dokumentere relevant erfaring, spesielt med cellekultureksperimenter og flowcytometri, vil bli fortruet.

Kandidaten som får tilbud om stillingen må være villig til å undervise på instituttets ulike emner. Oppgavene vil bli fordelt basert på søkerens kvalifikasjoner og instituttets behov, og vil kunne inkludere forelesninger, eksamensarbeid, ledelse av seminarer, og ledelse eller assistanse på laboratoriekurs. Kandidaten må kunne kommunisere godt med studenter på både norsk og engelsk.

Kontakt

Kontaktperson for stillingen er Professor Tor B Stuge, tlf. 77645888, tor.stuge@uit.no

Kvalifikasjoner

For å bli ansatt som stipendiat, må krav for opptak på fakultetets ph.d.-program oppfylles, jfr. § 6 i ph.d.-forskriften ved UiT Norges arktiske universitet med utfyllende bestemmelser for Det helsevitenskapelige fakultet, som finnes på [nettside med reglement for ph.d.-utdanningen ved Helsefak](#).

For stillingen kreves oppnådd relevant mastergrad eller annen utdanning som er godkjent likeverdig med dette innen fagfeltet immunologi

Søkere som er i avsluttende fase av masterstudier kan søke stillingen, men kan kun tilsettes dersom det kan fremlegges dokumentasjon på bestått avsluttende eksamen.

Søker må dokumentere engelskkunnskaper som tilfredsstillende kravet i norsk generell studiekompetanse.

Søker må beherske norsk flytende, både skriftlig og muntlig.

Personlig egnethet og motivasjon for stillingen vektlegges. Søkeren må kunne arbeide selvstendig og sammen med andre i forskningsgruppen. Han/hun forventes også å delta i gruppens sosiale aktiviteter og bidra til det gode samvær som eksisterer i gruppen. Videre må kandidaten ha god evne til å kommunisere og utvise god arbeidsmoral.

Søknaden

Søknad sendes elektronisk via www.jobbnorge.no og skal inneholde:

- søknadsbrev inkludert en kort beskrivelse av interesse og motivasjon for stillingen
- evt. prosjektbeskrivelse
- CV med fullstendig oversikt over utdanning, praksis, faglig arbeid, pedagogisk kompetanse og referanser
- vitnemål og attester:
 - vitnemål og karakterutskrift bachelorgrad eller lignende (original språk og oversatt)
 - vitnemål og karakterutskrift mastergrad eller lignende (original språk og oversatt)
- dokumentasjon av engelskkunnskaper
- eventuelle vitenskapelige arbeider, herunder masteroppgaven
- skjema for dokumentasjon av pedagogiske kvalifikasjoner, som finnes på nettside med informasjon til søkere på stillinger ved UiT

Språkkunnskaper i engelsk kan dokumenteres på følgende måte:

- Vitnemål norsk videregående skole med engelsk (140 timer) muntlig og skriftlig
- TOEFL (test of English as a Foreign Language)
- IELTS (International English Testing Service)
- Fullført universitetsgrad i faget engelsk språk eller engelsk litteratur
- Fullført ett års universitetsstudium i Australia, Canada, Irland, New Zealand, Storbritannia eller USA og undervisningsspråket har vært engelsk

Språkkunnskaper i norsk kan dokumenteres på følgende måte:

- Vitnemål norsk videregående skole

Dersom du ikke har norsk/skandinavisk videregående skole kan språkkunnskaper i norsk dokumenteres på følgende måte:

- Bestått eksamen i norsk som andrespråk på VKII-nivå (3. klasse)
- Bestått eksamen fra trinn 3 i norsk for utenlandske studenter ved universitetene
- Bestått eksamen fra 1-årig høgskolestudium i norsk språk og samfunnskunnskap for utenlandske studenter
- Bergenstesten: test i norsk - høyere nivå, skriftlig med minimum 450 poeng eller karakteren Bestått (i ny karakterskala). De som har svensk eller dansk som morsmål, og som har generell studiekompetanse fra hjemlandet, behøver ikke å ta testen.

Bedømmelse forutsetter at vi har mottatt etterspurte søknadsdokumenter innen søknadsfristen.

All dokumentasjon som skal vurderes må være oversatt til engelsk eller et skandinavisk språk.

Søknader som kommer til oss via e-post eller på andre måter vil ikke bli tatt i betraktning.

Bedømmelse

Søkerne vil bli vurdert av en sakkyndig komité. Komiteens mandat er å foreta en vurdering av søkerens kvalifikasjoner på grunnlag av søknadsdokumentene og kunngjøringsteksten.

Bedømmelseskomiteen vil legge vekt på potensiale for forskning, slik det fremgår av masteroppgaven eller tilsvarende og eventuelle andre vitenskapelige arbeider.

I bedømmelsen kan det også tas hensyn til yrkespraksis og annen virksomhet av betydning for gjennomføring av doktorgradsstudiet, og til eventuelle pedagogiske kvalifikasjoner. Herunder pedagogisk utdanning, undervisningserfaring, erfaring fra popularisering samt erfaring/utdanning fra andre typer formidling.

Søkere som vurderes å være best kvalifisert vil bli innkalt til intervju. Intervjuet skal blant annet avklare personlig egnethet og motivasjon for stillingen. Det kan også bli avholdt prøveforelesning.

Vi kan tilby

- et godt arbeidsmiljø
- gode velferdsordninger
- gode pensjons-, forsikrings-, og låneordninger i Statens pensjonskasse

Arbeids- og lønnsvilkår

Normal tilsetningsperiode er fire år. Ph.d.-studiet er normert til tre år. Det fjerde året, fordelt med 25 % pr år, skal brukes til undervisning eller andre arbeidsoppgaver for universitetet.

Kortere tilsetningsperiode kan gis dersom stipendiaten alt har gjennomført deler av sitt forskerutdanningsprogram, eller når ansettelsen bygger på tidligere tilsetting i utdanningsstilling (stipendiat, vitenskapelig assistent og liknende), slik at total tid til forskerutdanning blir tre år.

Den som ansettes har plikt til å bidra i undervisning av alle studenter ved Det helsevitenskapelige fakultet ved behov.

Stillingen som stipendiat lønnes etter statens regulativ kode 1017, alternativt kode 1378 avhengig av kvalifikasjoner.

Det trekkes 2 % pliktig innskudd til Statens pensjonskasse.

Flest mulig bør få anledning til å gjennomgå en forskerutdanning. Om du allerede har oppnådd en doktorgrad eller har tilsvarende kompetanse, er du ikke aktuell for tilsetning i denne stillingen.

Generell informasjon

Tilsetningen skjer i henhold til regler og vilkår som til enhver tid gjelder for offentlige tjenestemenn, og retningslinjer ved UiT. På våre nettsider finner du mer [informasjon til søkere på stillinger ved UiT](#).

For øvrig følges Utfyllende bestemmelser for tilsetning i stillinger som postdoktor, stipendiat og vitenskapelig assistent ved UiT Norges arktiske universitet og det vises til Forskrift om ansettelsesvilkår for stillinger som postdoktor, stipendiat, vitenskapelig assistent og spesialistkandidat.

Forespørsler om hvordan arbeidsmiljøet er tilrettelagt, helsetjeneste, muligheter for fleksitid, deltid o.l. kan rettes til kontaktperson.

Ved UiT legger vi vekt på mangfold, og oppfordrer derfor kvalifiserte søkere til å søke uten hensyn til alder, kjønn, funksjonsevne og nasjonal eller etnisk bakgrunn. UiT legger vekt på å tilrettelegge arbeidsforholdene for tilsatte med redusert funksjonsevne.

Personopplysninger som oppgis behandles i henhold til lov om behandling av personopplysninger. Søkere kan be om ikke å bli oppført på den offentlige søkerlista, men universitetet kan likevel beslutte at navnet på søkeren skal offentliggjøres. Søkeren vil da bli varslet i forkant av offentliggjøring.

Om UiT Norges arktiske universitet

UiT - Drivkraft i nord

UiT Norges arktiske universitet er et breddeuniversitet som bidrar til en kunnskapsbasert utvikling regionalt, nasjonalt og internasjonalt. Vi skal utnytte vår sentrale beliggenhet i nordområdene, vår faglige bredde og kvalitet og våre tverrfaglige fortrinn til å møte fremtidens utfordringer.

Troverdighet, akademisk frihet, nærhet, kreativitet og engasjement skal prege forholdet mellom ansatte, mellom ansatte og studenter og mellom UiT og samarbeidspartnere.

Det helsevitenskapelige fakultet

Det helsevitenskapelige fakultet ved UiT Norges arktiske universitet er en nasjonal nyskaping som samler de fleste helserelaterte utdanninger. Dette legger til rette for unik tverrfaglighet og innovasjon i helsefaglig utdanning og forskning. Vi jobber tett sammen med tjenestene i nord for å løse morgendagens utfordringer.

Les mer om oss på uit.no/helsefak

Jobbnorge-ID: 171104, Søknadsfrist: Avsluttet