



UPPSALA
UNIVERSITET

Research assistant in the field of aquatic microbial ecology

Published: 2022-12-07

Uppsala University is a comprehensive research-intensive university with a strong international standing. Our ultimate goal is to conduct education and research of the highest quality and relevance to make a long-term difference in society. Our most important assets are all the individuals whose curiosity and dedication make Uppsala University one of Sweden's most exciting workplaces. Uppsala University has over 54,000 students, more than 7,500 employees and a turnover of around SEK 8 billion.

The Department of Ecology and Genetics is an international environment with staff and students from all over the world. Our research spans from evolutionary ecology and genetics to studies of ecosystems. For more information, see www.ieg.uu.se.

The limnology research program is currently looking for a research assistant in the field of aquatic microbial ecology.

Duties

We are looking for a research assistant that will carry out analyses of bacterial communities with 16S rRNA amplicon sequencing. The tasks include PCRs, purification of amplicons, library preparation and other related lab work.

Qualifications required

A BSc or MSc degree in Biology or related disciplines. Experience in lab work is required as well as a keen interest in microbial ecology and community ecology. We are looking for a responsible person with excellent collaboration skills who is also able to work independently. Candidates must be fluent in spoken as well as written English.

Qualifications desired

Experience in several of the above-mentioned tasks is a desired qualification.

About the employment

The employment is a temporary position, 2 months. Scope of employment 100%.

There is a possibility to agree on working part-time instead (at a minimum of 50% for 4 months). Starting date as soon as possible, as agreed. Placement: Uppsala

For further information about the position please contact: Berenike Bick,
berenike.bick@ebc.uu.se

Application: The application should include 1) a letter describing yourself, your research interests and motivation of why you want to work as a research assistant and suitable for the position 2), your CV 3) a short description of your education, 4) a copy of your degree and grades, 5) name and contact information to at least two reference persons. The application should be written in English.

You are welcome to submit your application no later than 16 January 2023.
UFV-PA 2022/4656

Please do not send offers of recruitment or advertising services.

Submit your application through Uppsala University's recruitment system.

Placement: Department of Ecology and Genetics

Type of employment: Full time , Temporary position longer than 6 months

Pay: Individual salary

Number of positions: 1

Working hours: 50-100%

Town: Uppsala

County: Uppsala län

Country: Sweden

Union representative: Seko Universitetsklubben seko@uadm.uu.se

ST/TCO tco@fackorg.uu.se

Saco-rådet sacco@uadm.uu.se

Number of reference: UFV-PA 2022/4656

Last application date: 2023-01-16

[Apply for position](#)



UPPSALA
UNIVERSITET

Forskningsassistent i mikrobiell ekologi

Publicerad: 2022-12-07

Uppsala universitet är ett brett forskningsuniversitet med stark internationell ställning. Det yttersta målet är att bedriva utbildning och forskning av högsta kvalitet och relevans för att göra långsiktig skillnad i samhället. Vår viktigaste tillgång är alla de individer som med sin nyfikenhet och sitt engagemang gör Uppsala universitet till en av landets mest spännande arbetsplatser. Uppsala universitet har drygt 54 000 studenter, mer än 7 500 anställda och en omsättning på cirka 8 miljarder kronor.

Institutionen för ekologi och genetik är en internationell miljö med medarbetare och studenter från hela världen. Vid institutionen bedrivs forskning och undervisning i skärningspunkten mellan ekologi, evolution och genomik. Se vidare www.ieg.uu.se.

Avdelningen för Limnologi söker nu en forskningsassistenttjänst med inriktning akvatisk mikrobiell ekologi.

[Läs mer om våra förmåner och hur det är att jobba inom Uppsala universitet.](#)

Arbetsuppgifter

Vi söker en forskningsassistent som ska utföra analyser av bakteriella samhällen med hjälp av 16S rRNA amplikonsekvensering. Arbetsuppgifterna omfattar PCR, rening av PCR-produkter, beredning av bibliotek för sekvensering och andra relaterade arbetsuppgifter på laboratoriet.

Kvalifikationskrav

Universitetsexamen i biologi eller motsvarande inriktning. Praktisk erfarenhet av labbarbete samt intresse för mikrobiell ekologi och samhällsekologi behövs. Vi söker efter en ansvarig person med god samarbets- och kommunikationsförmåga som kan

arbeta självständigt. Kandidaten ska ha mycket god förmåga att uttrycka sig på engelska, såväl i tal som i skrift.

Önskvärt/meriterande i övrigt

Erfarenhet av ovanstående metoder är meriterande.

Om anställningen

Anställningen är tidsbegränsad, 2 månader. Omfattning är 100%. Möjlighet finns att arbeta deltid istället, som lägst 50% under 4 månader. Tillträde: Snarast möjligt, enligt överenskommelse. Placeringsort: Uppsala

Upplysningar om anställningen lämnas av: Berenike Bick,
berenike.bick@ebc.uu.se

Instruktioner för ansökan: Ansökan ska innehålla: 1) ett brev som beskriver dig själv och varför du vill ha tjänsten, 2) ditt CV, 3) en kort beskrivning av din utbildning och 4) en kopia av examensbevis och betyg och 5) namn och kontaktuppgifter till minst två referenspersoner (e-postadress och telefonnummer). Ansökan bör skrivas på engelska.

Välkommen med din ansökan senast den 16 januari 2023 UFV-PA 2022/4656

Vi undanber oss erbjudanden om rekryterings- och annonseringshjälp.

Ansökan tas emot i Uppsala universitets rekryteringssystem.

Placering: Uppsala universitet, Institutionen för ekologi och genetik

Anställningsform: Heltid , Tidsbegränsad anställning

Lön: Individuell lönesättning

Antal lediga befattningar: 1

Sysselsättningsgrad: 50-100%

Ort: Uppsala

Län: Uppsala län

Land: Sverige

Facklig företrädare: Seko Universitetsklubben seko@uadm.uu.se

ST/TCO tco@fackorg.uu.se

Saco-rådet sacco@uadm.uu.se

Referensnummer: UFV-PA 2022/4656

Sista dag för ansökan: 2023-01-16

Sök jobbet