

# Medhjælper til laboratoriearbejde og bakteriefag-screening ved Institut for Molekylærbiologi og Genetik

Brænder du for praktisk laboratoriearbejde, og vil du bidrage til forskning i bakterier og bakteriefager? Ditlev E. Brodersens forskningsgruppe ved Institut for Molekylærbiologi og Genetik ved Aarhus Universitet søger en medhjælper til laboratedrift og eksperimentelt arbejde med start 15. juli 2026 eller hurtigst muligt derefter. Stillingen er tidsbegrænset.

## Forventet startdato og varighed

Der er tale om en tidsbegrænset stilling med start den 15. juli 2026 eller hurtigst muligt derefter. Stillingen er tidsbegrænset til 18 måneder.

## Jobbeskrivelse

Stillingen omfatter både praktiske driftsopgaver i laboratoriet og deltagelse i eksperimentelt arbejde.

Du vil primært arbejde med:

- Fremstilling af medier og agarplader
- Opfyldning og organisering af plastforbrugsvarer og laboratiematerialer
- Vedligeholdelse af celle- og virusstocks
- Generel laboratorieorden og understøttelse af daglig drift

Derudover vil du blive involveret i forskningsaktiviteter, herunder:

- Screening af bakteriefager (fx EOP assays)
- Assistere ved proteinoprensning, herunder arbejde i anaerobt laboratiemiljø
- Lettere dataregistrering og dokumentation af eksperimenter

Arbejdet foregår i tæt samarbejde med gruppens forskere og studerende.

## Din profil

Vi søger en medhjælper med interesse for laboratoriearbejde og mikrobiologi.

## Formelle kvalifikationer

- Du har erfaring inden for molekylærbiologi, biokemi, bioteknologi eller lignende
- Du har gennemført relevante laboratoriekurser

## Det er en fordel, hvis du har erfaring med

- Basale mikrobiologiske teknikker
- Sterilt arbejde
- Proteinoprensning eller lignende eksperimentelle metoder

## Personlige kompetencer

- Struktureret og omhyggelig
- Ansvarsbevidst og stabil
- Kan arbejde selvstændigt og tage initiativ
- Serviceminded og hjælpsom i et fælles laboratiemiljø
- Gode samarbejdsevner

Gode sprogkunderskaber i dansk og engelsk er en fordel, da forskningsgruppen er

**Ansøgningsfrist:**  
27. maj 2026

**Institut/VD-område:**  
Institut for  
Molekylærbiologi og  
Genetik

**Fakultet:**  
Faculty of Natural  
Sciences

**Faglig kontaktperson:**  
Ditlev Egeskov  
Brodersen  
Professor  
+4521669001  
deb@mbg.au.dk  
+4521669001

**Antal ledige stillinger:**  
1

**Antal måneder:**  
18

**Timer pr. uge:**  
6,5

**Forventet  
tiltrædelsesdato:**  
15-07-2026

international.

### **Hvem vi er**

Forskningsgruppen ledes af professor Ditlev E. Brodersen og er en del af Institut for Molekylærbiologi og Genetik ved Aarhus Universitet. Vi arbejder med strukturel og molekylær mikrobiologi med fokus på bakteriers forsvarssystemer, herunder interaktioner mellem bakterier og bakteriofager.

Gruppen er international og tværfaglig og kombinerer biokemi, mikrobiologi og strukturel biologi.

### **Hvad vi tilbyder**

Vi tilbyder:

- Et spændende job i et aktivt forskningsmiljø
- Mulighed for at opnå praktisk laboratorieerfaring
- Indblik i moderne mikrobiologisk forskning
- Et uformelt og samarbejdsorienteret arbejdsmiljø
- Fleksibel arbejdstilrettelæggelse under hensyntagen til din hverdag

### **Arbejdssted og ansættelsesområde**

Arbejdsstedet er Institut for Molekylærbiologi og Genetik, Aarhus Universitet, Universitetsbyen 81, 8000 Aarhus C.

Ansættelsesområdet er Aarhus Universitet med tilhørende institutioner.

### **Kontakt information**

Yderligere oplysninger kan fås ved henvendelse til:

Professor Ditlev E. Brodersen

E-mail: [deb@mbg.au.dk](mailto:deb@mbg.au.dk)

Telefon: 21669001

### **Deadline**

Alle ansøgninger skal være modtaget senest den 27. maj 2026.

### **Formalia**

Løn- og ansættelsesvilkår sker i henhold til Fællesoverenskomst mellem Skatteministeriet og Offentligt Ansattes Organisationer - Det Statslige Område (OAO-S-fællesoverenskomsten) og organisationsaftale mellem Skatteministeriet og HK/Stat for kontorfunktionærer, laboranter og it-medarbejdere.

Aarhus Universitet vil være en attraktiv og inspirerende arbejdsplads for alle og ønsker en kultur, hvor hver enkelt kan udfolde og udvikle sig. Vi ser ligestilling og diversitet som en ressource og opfordrer derfor alle interesserede til at ansøge.

*Ansøgning sendes via Aarhus Universitets rekrutteringssystem, som kan tilgås under stillingsopslaget på Aarhus Universitets hjemmeside.*

### **Om Aarhus Universitet**

*Aarhus Universitet er et fagligt bredt og forskningsintensivt universitet med høj kvalitet i uddannelse og forskning, og et stærkt engagement i samfundsudviklingen nationalt og globalt. Universitetet tilbyder et inspirerende uddannelses- og forskningsmiljø for 37.000 studerende og 8.700 medarbejdere med en årlig omsætning på 8,3 mia. kr. Læs mere på [www.au.dk](http://www.au.dk)*