



MEDICINSKA FAKULTETEN

Dnr: V 2024/1090

2024-05-13

Institutionen för kliniska vetenskaper Lund
Stipendiesamordnare

Institutionen för kliniska vetenskaper Lund; avdelningen för Klinisk Neurofysiologi utlyser härmed utbildningsstipendium

Lunds universitet grundades 1666 och rankas återkommande som ett av världens 100 främsta lärosäten. Här finns cirka 46 000 studenter och mer än 8 000 medarbetare i Lund, Helsingborg och Malmö. Vi förenas i vår strävan att förstå, förklara och förbättra vår värld och människors villkor. Lunds universitet välkomnar sökande med olika bakgrund och erfarenheter. Jämställdhet, lika villkor och mångfald är grundläggande principer för alla delar av vår verksamhet. Lunds universitet, Medicinska fakulteten välkomnar härmed ansökningar till ett stipendium inrättat för utbildning:

Referensnummer: V 2024/1090

Placering: Institutionen för kliniska vetenskaper Lund, avdelning klinisk neurofysiologi

Varaktighet: 6 månader

Preliminärt startdatum: 2024-06-17

Sista ansökningsdag: 2024-05-27

Kontaktperson/handledare: Christine Ekdahl Clementson, 046-171000 (vx), christine.ekdahl_clementson@med.lu.se

Projektnamn: Circadian rhythm and sleep in epilepsy

Student will learn how to

1. analyze actigraphy measurements of mice with epilepsy and autistic behavior
2. provide accurate statistical data for circadian rhythm and sleep parameters
3. write a scientific manuscript
3. handle human blood samples from patients with epilepsy

Student will receive knowledge in

1. how actigraphy, EEG and polysomnography are performed in patients with epilepsy
2. how electrophysiological measurements are performed in brain tissue from rodents with epilepsy and autistic behavior and humans with epilepsy

Kvalifikationer/kompetenser som erfordras:

- Student at Lund University
- M.SC in biomedical science
- Experience in animal research and handling of mice
- It is an advantage if the applicant has performed actigraphy measurements and has experience in programming – preferably in R script.

Skriftlig ansökan, inklusive referensnummer, skickas per e-post till kontaktpersonen och ska innehålla:

- CV.
- Personligt brev, med motivering till varför studiens inriktning passar sökanden.
- Referenser.
- Handling som styrker antagning till kurs/utbildning på grund- eller avancerad nivå (t ex LADOK-registreringsintyg eller motsvarande).

Information om att erhålla stipendium från Lunds universitet

- Stipendiet följer Lunds universitets föreskrifter STYR 2020/1283.
- Stipendier är avsett för mottagarens egen utbildning och utgör inte ersättning för arbete som utförs för universitetets räkning.
- Institutionen och stipendiaten ska skriftligen upprätta en överenskommen studieplan för stipendiatens utveckling.
- Utbetalning av utbildningsstipendium sker månadsvis.
- Stipendiet är en gåva och beskattas följaktligen inte. Det kan finnas en risk att stipendiaten beskattas i sitt hemland, vilket stipendiaten bör undersöka i förväg.
- Stipendier ger ingen rätt till sjukpenning, föräldrapenning, semesterersättning eller pension.
- Stipendiaten berättigas inte till traktamente under resor.
- Stipendiaten ska behandlas likvärdigt med studenter i samma situation oavsett finansiering samt tillförsäkras och medverka till en god arbetsmiljö.
- Stipendiaten omfattas av försäkringskydd men behöver se över det egna försäkringsbehovet.
- Stipendier inrättade vid Lunds universitet till en och samma person får inte omfatta mer än totalt 24 månader sammanlagt.

- Beviljat stipendium omprövas var sjätte månad. Stipendiater ska fullfölja sin utbildning/meritering och närvaro enligt kursplan/studieplan/plan för förkovran. Vid misskötsel, eller om stipendiaten på grund av sjukdom eller annat skäl inte bedöms kunna slutföra sin utbildning/meritering, kan beviljade men inte utbetalda stipendiemedel dras tillbaka.