

Forsker søges til Afdeling For Depression og Angst, AUH

Forskningsenheden under Afdeling for Depression og Angst (ADA) ved Aarhus Universitetshospital søger kandidater til en tidsbegrænset stilling (18 måneder) pr. 01. december 2026 som forsker med fokus på udvikling af maskinlæringsalgoritmer til forudsigelse af kliniske outcomes hos patienter med psykisk sygdom.

Om forskningsenheden

ADA er en del af Aarhus Universitetshospital. Vi tilbyder udredning og behandling af høj faglig kvalitet til voksne patienter med lidelser inden for det affektive spektrum.

Afdelingens forskningsenhed består af en professor samt ca. 20 fuldtids- og deltidsforskere. Forskningsenheden har stor faglig diversitet og rummer bl.a. læger, psykologer, sygeplejersker, programmører og en statistiker.

Arbejdsopgaver

Arbejdsopgaverne vil bl.a. omfatte

- selvstændig forskning med fokus på udvikling og validering af maskinlæringsalgoritmer
- publikation af forskningsresultater
- sparring med øvrige forskere i Forskningsenheden
- bidrag til fondsansøgninger
- deltagelse ved seminarer og konferencer
- vejledning af yngre forskere og studerende.

Vi tilbyder

- en stilling i et stærkt tværfagligt forskningsmiljø
- tæt samarbejde med kliniske miljøer
- mulighed for nationale og internationale samarbejder.

Ønskede faglige kvalifikationer

- erfaring med forskning i maskinlæring med anvendelse af sundhedsdata (ideelt journaldata)
- formel forskningsuddannelse
- erfaring med publikation af forskningsdata i tidsskrifter med peer review
- stærke samarbejdskompetencer og erfaring med tværgående samarbejde
- forstår, taler og kan skrive dansk og engelsk (datamaterialet består bl.a. af journaltekst på dansk).

Ansættelsesforhold

Der er tale om en tidsbegrænset fuldtidsstilling (18 måneder) med opstart d. 1. december 2026.

Løn- og ansættelsesforhold i henhold til gældende overenskomst. Ansættelsen er betinget af en tilfredsstillende børne- og straffeattest.

Yderligere oplysninger om stillingen kan fås ved henvendelse til Professor Søren Dinesen Østergaard på tlf. 6128 2753 eller på mail soeoes@rm.dk.

Ansøgningsfristen er d. 22. september 2026 og samtaler forventes afholdt d. 24. september 2026.

ENGELSK VERSION

Researcher

The research unit of the Department of Affective Disorders at Aarhus University Hospital is seeking candidates for a fixed-term position (18 months) as researcher with a focus on developing machine learning algorithms to predict clinical outcomes in patients with mental illness.

About the research unit

The Department of Affective Disorders is part of Aarhus University Hospital. We offer high-quality assessment and treatment for adult patients with affective disorders. The department's research unit consists of a professor and approximately 20 full-time and part-time researchers. The research unit has substantial professional diversity and includes, among others, doctors, psychologists, nurses, programmers and a statistician.

Tasks

- independent research with a focus on the development and validation of machine learning algorithms
- publication of research results
- sparring with other researchers in the research unit
- contribution to grant applications
- participation in seminars and conferences
- supervision of younger researchers and students.

We offer

- a strong interdisciplinary research environment
- close collaboration with clinical colleagues
- opportunity for national and international collaborations.

Desired professional qualifications

- experience with research in machine learning using health data (ideally medical record data)
- formal research training
- experience with publication of research data in peer-reviewed journals
- strong collaboration skills and experience with interdisciplinary collaboration
- understands, speaks and can write Danish and English (A main data source is medical record text in Danish).

Employment conditions

This is a full-time, fixed-term position (18 months) starting on December 1st, 2026.

Salary and employment conditions in accordance with the applicable collective agreement. The employment is conditioned by a satisfying criminal record.

Further information about the position can be obtained by contacting Professor Søren Dinesen Østergaard at +45 6128 2753 or by mail soeoes@rm.dk.

Application deadline is September 22nd 2026 and the interviews are expected to be held on September 24th, 2026.

Stillingen er som udgangspunkt en fuldtidsstilling.

Da Region Midtjylland løbende gennemfører besparelser og omorganiseringer, vil medarbejdere i omplacering, der søger stillingen, have fortrinsret.

Region Midtjylland er jf. EU's løngennemsigtighedsdirektiv, der trådte i kraft 7. juni 2026 forpligtet til at oplyse dig om startløn eller et interval for startløn for en stilling inden du tilbydes ansættelse.

Her finder du Region Midtjyllands lønkatalog for de fleste faggrupper og stillinger, som findes i Region Midtjylland: [Gennemsigthed forud for ansættelse - Medarbejder.rm.dk](https://www.regionmidtjylland.dk/gennemsigthed-forud-for-ansættelse)