

Softwareudvikler ved Centre for Educational Development

Vil du være med til at forme fremtidens digitale læringsteknologier på Aarhus Universitet?

Vi søger en engageret og dygtig softwareudvikler til Afdeling for Digital Udvikling i Centre for Educational Development (CED), hvor vi arbejder på at skabe de bedst mulige rammer for den digitale læring på Aarhus Universitet.

Om arbejdsopgaverne

Dine primære arbejdsopgaver vil være at indgå i et mindre IT-udviklingsteam, der i tæt samarbejde med resten af Afdeling for Digital Udvikling understøtter underviserne på Aarhus Universitet i både den tekniske og pædagogiske brug af læringsteknologier (Ed Tech). Som softwareudvikler i CED er du med til at udvikle integrationer mellem de forskellige læringsteknologier og mindre læringsteknologiske applikationer, der kan integreres i Aarhus Universitets Learning Management System, Brightspace.

Om jobbet

- Indgå i både små og store IT-udviklingsprojekter i samarbejde med erfarne udviklere, forretningskonsulenter og Product Owners
- Udvikling af IT-løsninger med backend- og frontend-teknologier, fx C#, .NET, NodeJS og evt. React
- Udvikling og vedligeholdelse af integrationer mellem forskellige læringsteknologier
- Udvikling af mindre tilpasninger og nye widgets til eksisterende læringsteknologier, fx i JavaScript
- Dataanalyse i Python
- Test og kvalitetssikring af udviklede løsninger
- Dokumentation af udviklingsarbejdet
- Samarbejde med undervisere og andre interessenter for at forstå og opfylde deres behov

Herudover kan du i mindre omfang indgå i øvrige opgaver i centret efter konkret aftale.

Om dig og dine kvalifikationer

Vi forestiller os, at du har:

- En relevant videregående uddannelse, fx som softwareingeniør eller datalog
- Erfaring med softwareudvikling og programmering
- Erfaring med eller lyst til at arbejde med agile udviklingsformer, fx Scrum
- Stærke færdigheder inden for en eller flere teknologier, fx C#, .NET, JavaScript, Python, MySQL, PHP og evt. React
- Erfaring med integration af forskellige systemer via OAuth, OpenID, API'er og LTI-integrationer
- En høj grad af selvstændighed, og at du samtidig er dygtig til at arbejde i teams
- Gode kommunikationskompetencer, herunder at du taler og læser både dansk og engelsk

Herudover er det en fordel, men ikke et krav, hvis du har:

- Erfaring med UI/UX
- Erfaring med Learning Management Systemer og andre læringsteknologier, fx Panopto og Zoom
- Erfaring med deployment i Azure og/eller Ubuntu-servere, fx. med brug af Docker

Vi tilbyder

CEDs Afdeling for Digital Udvikling er en spændende og velfungerende afdeling med

Ansøgningsfrist:

4. august 2024

Institut/VD-område:

Centre for Educational Development (CED)

Faglig kontaktperson:

Anders Hyldig
Funktionschef
ahyldig@au.dk
+4593521100

Antal ledige stillinger:

1

Timer pr. uge:

37

Forventet tiltrædelsesdato:

01-10-2024

både udviklere, supportere, forretningskonsulenter, projektledere, videofolk og pædagogiske konsulenter. Vi er i alt 23 kolleger og en række studentermedhjælpere, som sammen skaber forretningsnære løsninger, der giver reel pædagogisk værdi i hverdagen for både undervisere og studerende på hele Aarhus Universitet. De udgør vores 45.000 brugere. Det er et meningsfyldt arbejde, hvor du kan udvikle dine kompetencer inden for et bredt teknologiske spektrum med en fornuftig work-life balance og en høj grad af fleksibilitet i hverdagen. Arbejdsmiljøet er præget af en uformel tone, hvor forretningen og dermed forståelse af de pædagogiske behov er i centrum.

Om Centre for Educational Development

Centre for Educational Development (CED) ved Aarhus Universitet bidrager til universitetets forskning, udvikling, videndeling og undervisning i universitetspædagogik. Vi er omkring 60 kolleger i centeret, der er organiseret omkring digital udvikling, undervisningsudvikling og uddannelsesudvikling.

Vi er ambitiøse og sætter høje krav til egne aktiviteter, både på Aarhus Universitet, i vores danske netværk og internationalt. Vi har et godt kollegialt miljø karakteriseret ved høj faglighed, støttende samarbejder og mulighed for løbende faglig og professionel udvikling. Vi værdsætter nysgerrighed, samskabelse, handlekraft og ekspertise. Vi tilbyder et spændende job i et center med kerneopgaver på Aarhus Universitet og bred samfundsmæssig bevågenhed.

[Læs mere om CED her.](#)

Ansættelsesvilkår og formalia

Stillingen er en fast stilling på fuld tid (37 timer) med forventet start 1. oktober 2024.

Løn og ansættelsesvilkår er i henhold til overenskomst mellem Skatteministeriet og Akademikere i Staten eller anden relevant overenskomst afhængig af din uddannelsesmæssige baggrund. Lønindplacering aftales på baggrund af dine kvalifikationer og dit erfaringsniveau.

Du får reference til funktionschefen i Afdeling for Digital Udvikling ved CED.

CED har til huse i bygning 1910-1911, Trøjborgvej 82-84, 8000 Aarhus C, som også vil være dit arbejdssted.

Ansættelsesprocessen

Ansøgningen skal indeholde

- motiveret ansøgning, max 2 sider
- CV med oplysninger om uddannelse og erhvervserfaring med fokus på aktiviteter og kvalifikationer af relevans for stillingen
- dokumentation for kandidatgrad og eventuel efteruddannelse

Samtaler forventes at blive afholdt i uge 33-34.

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 styrke 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 38.000 studerende og 8.300 medarbejdere med en årlig omsætning på 7,0 mia. kr.

Læs mere på www.au.dk