

Institut for Byggeri og Bygningsdesign søger en kompetent underviser med fokus på digitalt samarbejde og bygningsinformationsmodellering

Har du lyst til at undervise fremtidens bygningsingeniører og kan du inspirere studerende til at tænke i digitale, tværfaglige og helhedsorienterede løsninger? Så kan du være den nye kollega, vi leder efter. Institut for Byggeri og Bygningsdesign (CAE), Aarhus Universitet søger en arkitekt, bygningskonstruktør eller ingeniør med erfaring indenfor digital projektering, byggeriets designprocesser og samarbejdsrelationer.

Forventet startdato, varighed og ansættelsesforhold

Der er tale om en varig stilling med start den 1. september 2025 eller hurtigst muligt.

En ansættelse hos os kan være fleksibel, hvor du er ansat hos os, men samtidig har mulighed for at arbejde i en virksomhed. Dvs. at timeantallet for ansættelsen er til forhandling.

Ansættelsen vil ske på adjunkt- eller lektorniveau afhængig af kvalifikationer.

Vi tilbyder generelt gode lønmæssige forhold.

Jobbeskrivelse

Du kommer til at bidrage med undervisning og vejledning på diplomingeniøruddannelserne, i fag der går på tværs af de specialiseringer vi tilbyder. Det betyder, at du i høj grad vil bidrage med det tværfaglige element i vores uddannelsers grundlæggende fag indenfor **bygningskonstruktion**, designproces samt digital **projektering** og koordinering. Du brænder for at koble teknisk viden med praksisnær læring og kan styrke de studerendes forståelse af både byggetekniske løsninger og byggeriets rammevilkår.

Din profil

Vi søger en underviser, der kan være med til at styrke universitetets kompetencer indenfor:

- Bygningskonstruktion og konstruktionslære.
- 3D modellering i projekteringsværktøj. Herunder Revit og opbygning af BIM-modeller.
- Bæredygtige materialevalg og konstruktionsprincipper.
- Byggeriets organisering og faser.
- Planlægning og koordinering af projekteringsarbejde, herunder projektgranskning ved brug af digitale metoder, fx Navisworks.
- Byggeloven, BR, AB18-systemet og udbudslovgivning.

Det er vigtigt, at du kan opfylde følgende kriterier:

- Du er uddannet arkitekt, bygningskonstruktør, diplom- eller civilingeniør.
- Du har minimum 3 års erhvervserfaring.
- Du ønsker at undervise og inspirere de næste generationer af bygningsingeniører i Danmark.
- Du har erfaring med at arbejde med IKT-koordinering, håndtering af digitale bygningsmodeller og digital kommunikation (IKT Bekendtgørelsen).
- Du har erfaring med designmetodik i de tidlige faser af byggeprojekter til udvikling af helhedsorienterede løsninger, hvor funktion, teknik og æstetik integreres.
- Du har erfaring med bygningsmodellering (fx Revit).
- Du har gode samarbejdsevner og lyst til at dyrke og udvikle din faglighed med både virksomheder og undervisere.

Ansøgningsfrist:
23. juni 2025

Institut/VD-område:
Institut for Byggeri og Bygningsdesign

Fakultet:
Faculty of Technical Sciences

Faglig kontaktperson:
Karsten Völcker
Viceinstitutleder
kav@cae.au.dk
+4593508713

Antal ledige stillinger:
1

Timer pr. uge:
37

Forventet tiltrædelsesdato:
01-09-2025

Hvem vi er

Institut for Byggeri og Bygningsdesign blev etableret i januar 2021 og har i dag ca. 100 undervisere og forskere samt ca. 1000 studerende.

Vi uddanner nogle af landets mest eftertragtede ingeniører, og vi arbejder med at skabe ny, praksisnær viden inden for blandt andet konstruktion, geoteknik, design og arkitektur, byggeri og bæredygtighed, byggeproduktion, klimatilpasning, digitale teknologier, indeklima og materialer.

Bæredygtighed er et gennemgående tema i alle vores diplomingeniøruddannelser. Vi tror på, at fremtidens byggesektor både kræver højt specialiseret viden og helhedsorienterede løsninger, og derfor forsøger vi at skabe en kultur med masser af plads til samarbejde på tværs af universitetets institutter og fakulteter og med eksterne parter.

Vi tror også på, at mennesker ikke er arbejdsrobotter, og vi tror på, at de trives og udvikler sig bedst, når der er en høj grad af fleksibilitet i arbejdet og tid til, at de både kan fordybe sig, lære og begejstres.

Læs mere på www.cae.au.dk og www.ingeniør.au.dk

Hos os bliver du en del af et undervisnings- og forskningsmiljø med store visioner og en masse dygtige kollegaer. Vi ønsker at være erhvervslivets foretrukne samarbejdspartner, og vi vil være med til at sikre, at den danske byggesektor kan måle sig med verdens bedste, når det gælder udvikling i produktivitet og innovationsevne.

Inden for byggeri har vi to diplomingeniøruddannelser, en civilingeniørbacheloruddannelse og en civilingeniørkandidatuddannelse. Vi arbejder løbende med at sikre kvaliteten af uddannelserne, så vores studerende kan bære deres viden om ny teknologi, digitale løsninger og den grønne dagsorden ud på arbejdsmarkedet og implementere den i hele byggeriets værdikæde.

Hvad vi tilbyder

Institut for Byggeri og Bygningsdesign er et ungt og dynamisk institut karakteriseret ved:

- et spændende tværfagligt miljø med mange nationale, internationale og industrielle samarbejdspartnere
- et arbejdsklima, der indbyder til livlig, åben og kritisk diskussion
- et arbejdsmiljø med tætte arbejdsrelationer, netværksaktiviteter og sociale aktiviteter
- en arbejdsplads præget af professionalisme, lighed og en sund balance mellem arbejdsliv og privatliv.

Du vil som en del af din opstart på universitetet blive klædt rigtig godt på til at varetage undervisningsopgaven gennem et formaliseret program, og du kan forvente god tid til forberedelse. Det er således ikke et krav, at du har undervisningserfaring forud for ansættelsen, men du er en god formidler. Særligt vil du ved ansættelse som adjunkt gennemgå et struktureret forløb fokuseret på at sikre din videre kvalifikation til lektorniveau inden for 3 år.

Arbejdssted og ansættelsesområde

Arbejdsstedet er Navitas, Inge Lehmanns Gade 10, 8000 Aarhus C, ansættelsesområdet er Aarhus Universitet med tilhørende institutioner.

Kontaktinformation

Yderligere information om stillingen kan fås ved henvendelse til Viceinstituttleder Karsten Völcker.

Deadline

Alle ansøgninger skal være modtaget senest mandag den 23. juni 2025.

Formalia

Ansøgningen skal indeholde CV, eksamensbevis, og evt. undervisningsportefølje. Øvrige informationer om kvalifikationskrav samt stillingsindhold forefindes i [Cirkulære om Stillingstruktur ved diplomingeniøruddannelsen og eksportingeniøruddannelsen](#).

Løn- og ansættelsesvilkår sker i henhold til overenskomst mellem Skatteministeriet og Akademikernes Centralorganisation.

Referencer

Hvis du ønsker, at en referenceperson skal uploade et referencebrev på dine vegne, så angiv venligst referencepersonens kontaktoplysninger, når du indsender din ansøgning. Vi anbefaler, at du laver en aftale med den pågældende, inden du indtaster referencepersonens kontaktoplysninger, og at du sikrer, at referencepersonen har tid nok til at skrive referencebrevet inden ansøgningsfristen.

Det er desværre ikke muligt at sikre, at referencebreve indgivet efter ansøgningsfristens udløb bliver taget i betragtning.

Såfremt du ønsker at tilføje en referenceperson efter at du har indsendt din ansøgning, så skal du indsende oplysninger på referencepersonen (Navn, Stilling, Arbejdsplads og E-mail) samt navn på den stilling du har søgt til: hr.nattech@au.dk

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.

Vi er opmærksomme på kønsbalancen på Institut for Byggeri og Bygningsdesign og vil særligt opfordre kvinder til at søge denne stilling. Ingen har fortrinsret og alle ansøgere vurderes efter kvalifikationer i henhold til stillingens kravprofil

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