

Ingeniør til undervisning og udvikling af bygningsuddannelserne ved Ingeniørhøjskolen, Aarhus Universitet

Ingeniørhøjskolen Aarhus Universitet (ASE) søger en fuldtidsunderviser med tilknytning til konstruktionsområdet. Vi søger en kollega, der har lyst til udvikling og har erfaring fra erhvervslivet. Som underviser er du med til at forme fremtidens ingeniører.

På vores to bygningsingeniør-uddannelser opbygges fra 1. til og med 3. semester en grundlæggende ingeniørfaglighed, hvorefter der fra 4. semester vælges et af specialerne, Bærende konstruktioner, Energi og indeklima, Geostatik, Byggeproduktion, Infrastruktur (trafik) eller Miljøteknik.

Vores nye underviser vil skulle varetage undervisningsopgaver i konstruktionsfagene på såvel de indledende semestre og på specialiseringen. Vi vil prioritere styrkelse af kompetencerne indenfor BIM (byggningsmodellering) og bærende konstruktioner (stål, træ og komposit). Endvidere vil vi gerne styrke kompetencerne med relation til mekanik, matematik, FEM-modellering og materialeteknologi. Undervisningen vil veksle mellem forelæsninger, klasseundervisning, vejledning, administration og udvikling. Vi har fokus på pædagogik, didaktik og metodik, hvorfor undervisningen løbende evalueres og kurser justeres og udvikles. I tilknytning til studiet engagerer vi os gerne i udviklingsprojekter med erhvervslivet, bl.a. for at sikre en relevant og praksisnær undervisning.

Din profil:

- du er uddannet diplom- eller civilingeniør evt. suppleret med en ph.d.-grad
- du har erfaringer med bygningsmodellering med fx Revit
- du har nogle års (gerne 5 års) relevant erhvervs erfaring inden for bærende konstruktioner
- du har lyst til at undervise og vejlede studerende fra første til sidste studieår
- du vil blive en aktiv deltager i et underviserteam
- du har lyst til at udføre udviklingsopgaver og deltage i samarbejdet med erhvervs virksomheder
- du medvirker aktivt til udvikling af faggruppen for Anlægs- og konstruktionsdesign samt bygningsområdet på ASE ved f.eks. videndeling

Hvis du finder ovenstående interessant, kan vi tilbyde et spændende og dynamisk job med gode kollegaer og en bred kontaktflade til såvel studerende som virksomheder. Du vil få et meningsfyldt og tilfredsstillende job med frihed under ansvar og gode muligheder for at planlægge din egen hverdag. Er du ny underviser, vil du – sideløbende med at du begynder at undervise – blive uddannet i anvendelsen af moderne pædagogiske og didaktiske værktøjer, som skal understøtte den optimale læringsproces for vores studerende.

Du vil blive ansat som adjunkt/lektor i henhold til gældende overenskomst og med tiltrædelse 1/3-2021. Din ansøgning skal indeholde et CV med informationer om uddannelse, erhvervs erfaring samt oversigt over evt. undervisnings erfaring.

Organiseringen af Ingeniørområdet på Aarhus Universitet under fakultet Technical Sciences (TECH) ændres med virkning fra 1/1-2021, hvor Ingeniørhøjskolens bl.a. nuværende fagområde inden for Byggeri bliver en del af det nye Institut for byggeri og bygningsdesign. Stillingen vil som udgangspunkt primært være rettet mod undervisning på diplomingeniøruddannelserne.

Et fagligt bedømmelsesudvalg med eksternt flertal vurderer ansøgernes faglige kvalifikationer. Det faglige udvalg indstiller kvalificerede ansøgere til ansættelse.

Et ansættelsesudvalg behandler kvalificerede indstillinger og indkalder til uddybende samtaler.

Du ansættes på et nyt etableret Institut for Byggeri og bygningsdesign. Arbejdssted er Navitas, Inge Lehmanns Gade 10, 8000 Aarhus C.

Ansøgningsfrist:
1. december 2020

Institut/VD-område:
Institut for Byggeri og
Bygningsdesign

Fakultet:
Faculty of Technical
Sciences

Faglig kontaktperson:
Henning Højgaard
Laustsen
Lektor
hl@cae.au.dk
+4541893190

Antal ledige stillinger:
1

Timer pr. uge:
37

**Forventet
tiltrædelsesdato:**
01-03-2021

Yderligere information om stillingen kan fås ved henvendelse til gruppeleder, ingeniør Henning Laustsen, Ingeniørhøjskolen Aarhus Universitet, telefon nr. +45 4189 3190 eller på e-mail: hl@ase.au.dk

Formalia

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

Løn- og ansættelsesvilkår sker i henhold til overenskomst mellem Finansministeriet 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.

Alle interesserede uanset personlig baggrund opfordres til at søge.

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

Der er igangsat en proces med henblik på reorganisering af hele ingeniørområdet på Aarhus Universitet. Læs mere her: <https://eng.au.dk/nyheder-og-arrangementer/nyheder/vis/artikel/ny-organisering-skal-styrke-ingenioeromraadet-paa-aarhus-universitet-1/>

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 8.000 medarbejdere med en årlig omsætning på 6,6 mia. kr. Læs mere på www.au.dk