# Docent i digitalisering og bæredygtige processer i byggeriet ved Center for Animation, Film og Digitale Processer, VIA University College

**Jobtype:**
Tidsbegrænset

**Frist:**
17-12-2026

**Arbejdstid:**
Fuldtid

**Tiltrædelse :**
01-06-2027

**Lokation:**
Ceresbyen, 8000, Aarhus C

Center for Animation, Film og Digitale Processer (CAFDP), VIA University College, søger en docent med forsknings- og udviklingserfaring inden for digitalisering af bygge- og anlægssektoren.
Stillingen har fokus på, hvordan digitale teknologier, data og standarder kan understøtte bedre samarbejde, kvalificerede beslutninger og mere bæredygtige processer i byggeriet og den efterfølgende drift. Vi søger en medarbejder, der kan udvikle ny viden og tiltrække ekstern finansiering i tæt samarbejde med erhvervslivet og bringe forskningsresultater i anvendelse i praksis og i VIAs uddannelser inden for byggefagene og softwareteknologi.
Stillingen er forankret i centerets forsknings- og udviklingsprogram for digitale og bæredygtige processer. Her skal docenten styrke forbindelsen mellem byggefaglige problemstillinger, softwareudvikling og den praktiske anvendelse af digitale teknologier. Arbejdet omfatter blandt andet bygningsinformationsmodeller (BIM), kunstig intelligens (AI), automatisering og bæredygtighed. Forskningen skal tage afsæt i konkrete udfordringer hos byggeriets virksomheder og offentlige aktører og gennemføres i samarbejde med VIAs øvrige forskningsmiljøer, uddannelser og nationale og internationale partnere.
Docenten skal sætte faglig retning for anvendelsesorienteret forskning i, hvordan digitalisering kan skabe værdi gennem byggeriets samlede livscyklus. Det kræver blik for både teknologiens muligheder og de organisatoriske og ledelsesmæssige forudsætninger for at anvende den. Centrale spørgsmål er, hvordan data struktureres og kvalitetssikres, hvordan digitale arbejdsprocesser implementeres og forankres, og hvordan deres bidrag til kvalitet, ressourceanvendelse og bæredygtighed kan dokumenteres. Vi søger derfor en docent, der kan samle forskere, undervisere og praktikere om fælles forsknings- og udviklingsprojekter og omsætte resultaterne til videnskabelige publikationer, anvendelige metoder og undervisning.

### Faglige kvalifikationer

Du skal have en ph.d. eller tilsvarende forskningsfaglige kvalifikationer. Vi lægger særlig vægt på, at du også har en ingeniørfaglig uddannelsesbaggrund på kandidatniveau, gerne suppleret med erhvervserfaring inden for bygge- og anlægssektoren.
Derudover skal du:

- Have dokumenteret anvendelsesorienteret viden om digitalisering af bygge- og anlægssektoren samt solid erhvervserfaring med strategisk digitalisering inden for byggeri og Facility Management, herunder rådgivning, IKT-ledelse og implementering og organisatorisk forankring af digitale arbejdsprocesser.
- Have dokumenteret viden om og erfaring med AI, BIM, automatisering og bæredygtighed i byggeriet samt kunne omsætte denne viden til forsknings- og udviklingsprojekter inden for byggeprocesser, drift, vedligeholdelse og Facility Management.
- Have solid erfaring med at udvikle og gennemføre forsknings- og udviklingsprojekter i tæt samarbejde med erhvervslivet og omsætte praksisnære udfordringer til relevante forskningsspørgsmål.
- Have erfaring med at udvikle finansieringsgrundlaget for forsknings- og udviklingsprojekter, herunder identificere finansieringsmuligheder, udarbejde ansøgninger og bidrage til at hjemtage ekstern finansiering.

•Have erfaring med ledelse af tværfaglige projekter og med at etablere og koordinere partnerskaber mellem virksomheder, offentlige aktører og videninstitutioner.
•Kunne dokumentere anvendt forskning og innovation samt erfaring med at omsætte forsknings- og erfaringsbaseret viden til nye metoder, brancheguides, standarder og løsninger, der anvendes i erhvervslivet.
•Indgå i relevante nationale og internationale forsknings- og erhvervsnetværk og kunne inddrage disse i udviklingen af nye projekter og samarbejder.
•Have erfaring med undervisning og udvikling af undervisningsforløb, efteruddannelse og kompetenceudvikling, der forbinder forskningsbaseret viden med professionernes og erhvervslivets praksis.
•Have erfaring med vejledning, faglig sparring og formidling af forsknings- og udviklingsresultater til både akademiske og professionelle målgrupper.

**Personlige kvalifikationer**
Du er indstillet på at tage en ledende rolle i opbygningen og udviklingen af forskningsområdet i tæt samarbejde med kolleger og samarbejdspartnere. Du er initiativrig og vedholdende og arbejder langsigtet med at udvikle projekter, etablere partnerskaber og sikre finansiering.
Du arbejder selvstændigt, analytisk og struktureret og fastholder retning og fremdrift i forsknings- og udviklingsforløb. Du er åben for nye perspektiver og kan tilpasse metoder og projekter, når resultater eller udfordringer kræver det.
Du skaber tillidsfuldt samarbejde på tværs af forskningscentre, uddannelsesområder og erhvervspartnere. Du samler forskellige fagligheder om fælles mål og bidrager til forskningsmiljøets udvikling gennem kritisk refleksion, faglig sparring og videndeling.

**Løn og ansættelsesvilkår**
Afhængig af din uddannelsesbaggrund sker ansættelsen efter enten overenskomsten for akademikere i staten eller fællesoverenskomsten for CO10 og organisationsaftalen for undervisere på erhvervsakademier og professionshøjskoler.
Stillingen som docent er tidsbegrænset i 6 år med mulighed for forlængelse i op til 3 år. Stillingen er uden højeste arbejdstid. Der er ikke mulighed for tilbagegang til en lektorstilling.
Dit hovedarbejdssted er Campus Aarhus (Ceresbyen), men der vil forekomme faste aktiviteter på VIAs øvrige lokaliteter i Region Midtjylland, herunder Campus Horsens og Campus Viborg.
Ansættelse som docent forudsætter en positiv docentbedømmelse fra det eksterne bedømmelsesudvalg, der nedsættes i forbindelse med besættelse af stillingen. Kandidater præselekteres, før de videresendes til bedømmelse. Du kan læse mere om ansættelsesproceduren i bekendtgørelse nr. 413 af 27. april 2025, der blandt andet omhandler docentbedømmelse af undervisere ved professionshøjskoler.
Ansættelsen er tillige omfattet af bekendtgørelse nr. 414 af 27. april 2025 om stillingsstruktur for undervisere ved videregående uddannelser på erhvervsakademier, professionshøjskoler, Danmarks Medie- og Journalisthøjskole og maritime uddannelsesinstitutioner.
*Se venligstlink til bedømmelsesbekendtgørelsen*
*https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2025/413*
*og link til stillingsstruktur*
*https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2025/414*

**Er du interesseret?**

Ansøgning uploades via nedenstående link senest d. 17.12.2026.
Den faglige bedømmelse hos det eksterne bedømmelsesudvalg tager ca. fire måneder.
Derefter afholdes ansættelsessamtaler med udvalgte kvalificerede kandidater.
Vi forventer at afholde samtaler i uge 17 2027. Vi håber, at du kan starte d. 1. juni 2027 eller snarest muligt derefter.
Vil du vide mere om stillingen eller ansættelsesproceduren, er du velkommen til at kontakte centerleder Jakob Sabra på jbsa@via.dk eller på tlf. 87554991.
Ønsker du at søge stillingen, vedhæft da følgende materialer til din ansøgning:

- CV med dokumentation for uddannelse, forskning, erhvervserfaring, projektledelse, undervisning og faglige netværk.
- Oversigt over fem udvalgte forsknings- og udviklingsprojekter. Angiv formål, partnere, finansiering, resultater og din egen rolle i projektudviklingen, ansøgningsarbejde og gennemførelse.
- Refleksioner over undervisning og kompetenceudvikling (maks. én A4-side). Beskriv, hvordan du vil anvende forskning og erhvervserfaring i VIAs uddannelser og efteruddannelse.
- En forsknings- og udviklingsplan (maks. tre A4-sider). Beskriv dine visioner for AI, BIM, automatisering og bæredygtige processer i byggeriet, herunder forskningsspørgsmål, metoder, partnerskaber, finansiering, publicering og anvendelse i praksis og uddannelse.
- Publikationsliste med tre udvalgte publikationer, som du ønsker inddraget i bedømmelsen. Disse tre publikationer bør fremgå tydeligt på side 1 på publikationslisten i prioriteret rækkefølge. Ansættelsesudvalg og bedømmelsesudvalget vil inddrage disse tre publikationer og deres indbyrdes prioritering i bedømmelsen, hvorfor valget gerne må være motiveret i ansøgningen. Forskningsbaserede rapporter og branchevejledninger kan indgå blandt de tre arbejder.

Publikationerne vedhæftes så vidt muligt i den elektroniske ansøgning. Er filerne for store, kan de mailes til hr@via.dk eller sendes i fysisk form i fem eksemplarer eller gemt på en USB-nøgle til VIA University College, Hedeager 2, 8200 Aarhus N, att. HR.

*VI er VIA*

*VIA er en af Danmarks største uddannelsesinstitutioner med lokationer overalt i Region Midtjylland. Vi uddanner og efteruddanner bl.a. lærere, sygeplejersker, ingeniører, designere og mange flere. Vi udvikler uddannelser i tæt samarbejde med praksis. Vi er en arbejdsplads med fleksibilitet, frihed og gode muligheder for udvikling. Hvis du er nysgerrig på, hvordan det er at arbejde i VIA, kan du læse nogle af vores fortællinger her.*
*I VIA værdsætter vi kompetence og talent i alle former. Vi tror på styrken i diversitet og byder alle velkomne, uanset køn, alder, etnicitet eller baggrund. Vi opfordrer derfor alle til at søge stillingen og blive en del af et inkluderende fællesskab.*
*Læs mere om VIA University College påhttp://www.via.dk/*
*Læs information om anvendelse af personoplysninger i forbindelse med rekruttering på dette link:https://via.career.emply.com/persondatapolitik*