

STILLING, SITUATION OG PROFIL

Prodekan for forskning og innovation

Det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet



**AALBORG
UNIVERSITET**

Aalborg Universitet, Prodekan for forskning og innovation ved det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet



Situationen

Aalborg Universitet (AAU) er af US News kåret som et af Europas bedste ingeniør-universiteter i 2024 og er internationalt anerkendt for sin unikke problembaserede læringsmodel (PBL) samt den fremragende grundlagsskabende, transformativ, samfundsrelevante og tværvideenskabelige forskning.

- AAU og Det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet (ENGINEERING) ønsker gennem høj kvalitet i kerneaktiviteterne at være med til at skabe løsninger på komplekse samfundsudfordringer både regionalt, nationalt og globalt.
- Det er en del af AAU's særkende at være en attraktiv samarbejdspartner for virksomheder, myndigheder og institutioner, og AAU er blandt de førende universiteter til at etablere gensidige vidensamarbejder og partnerskaber som en integreret del af universitetets forskningsexcellence.
- Strategien for AAU og for ENGINEERING "Viden for Verden" beskriver muligheder og konkretiserer og prioriterer de indsatser, som skal lede til, at fakultetet kan bevare sin akademiske førerposition og fortsat tilbyde et attraktivt studie- og arbejdsmiljø.
- ENGINEERING er et mangefacetteret fakultet, og forskningen er derfor inden for et meget bredt område. Det betyder også, at det kan være en udfordring at samle forskerne om visioner, missioner og indsatser.
- Der er mange partnerskaber og samarbejder omkring forskningen, hvilket bidrager til, at fakultetet har et stort hjemtag af forskningsmidler. Sigtet er dog at øge det yderligere i de kommende år.
- ENGINEERING skal profileres yderligere internationalt. Flere af vores forskere og institutter er allerede internationalt førende, men ambitionen er, at ENGINEERING og AAU udbygger anerkendelsen internationalt.
- Rekruttering af nye medarbejdere er en udfordring i en verden, hvor både forskningen og verdenssituationen udvikler sig med hastige skridt. Det er vigtigt, at ENGINEERING er proaktive og følger denne udvikling.

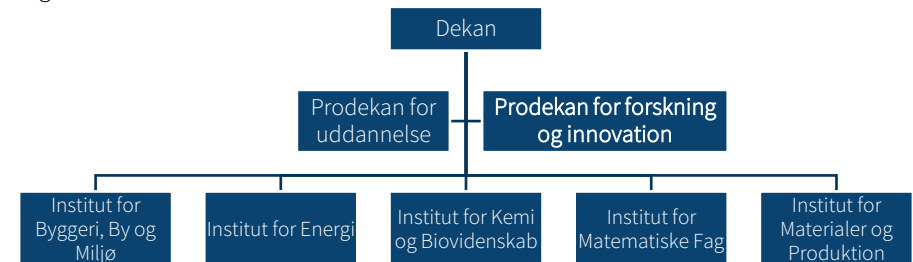


Organisationen

Om Det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet (ENGINEERING):

- ENGINEERING ledes pr. delegation fra rektor af dekan Jesper Wengel. Dekanet består af prodekanen for uddannelse, prodekanen for forskning og innovation samt sekretariatschefen. Hertil kommer fakultetsledelsen, der ud over de nævnte inkluderer institutlederne. Prodekanen har ikke personaleledelsesansvar.
- Fakultetet har 5 institutter, 67 uddannelser, 2.600 studerende, 290 Ph.d.-studerende, 860 fuldtidsansatte og DKK 930 mio. i årlig omsætning. Aktiviteterne foregår i Aalborg, Esbjerg og København.
- Institutterne har hvert sit kerneområde og arbejder tværvideenskabeligt og ud fra et grundlæggende bæredygtighedsaspekt.

Organisationen ser således ud:



- **BUILD – Institut for Byggeri, By og Miljø:** By-, bolig-, bygge- og anlægs-området og løsning af udfordringer som klimakrisen, ressourceknaphed og urbanisering.
- **Institut for Energi:** Bidrager især til den grønne omstilling, fx inden for energieffektivitet, vedvarende energi, elektrificering og CO2-lagring m.m.
- **Institut for Kemi og Biovidenskab:** Kemi, miljø, biologi og bioteknologi. Samarbejder tæt med erhvervslivet om innovativ forskning.
- **Institut for Matematiske Fag:** Matematik, matematik-teknologi, matematik-økonomi. Bidrager til grundvidenskabelig erkendelse og løsninger på samfundsudfordringer.
- **Institut for Materialer og Produktion:** Materialer, mekanik, fysik, produktion og produktionsledelse samt udvikling og anvendelse af nye produktionsformer, kunstig intelligens, robotteknologi mv. som egner sig til fremtidens behov.

Aalborg Universitet, Prodekan for forskning og innovation ved det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet



Stillingens roller og ansvarsområder

Prodekanens fornemmeste opgave er at skabe strategisk retning på fakultetet og institutterne. Prodekanens faste roller og ansvarsområder dækker over:

- Strategisk forsknings- og innovationsudvikling. Sætte retning for fakultetets forskningsstrategi i tæt samarbejde med institutterne og bidrage til implementeringen af universitetets og fakultetets samlede strategier med fokus på kvalitet, relevans og sammenhæng.
- Prodekanen for forskning og innovation har reference til dekanen og bliver en del af dekanatet, der udgør en enhed med et konstruktivt samspil i åben dialog med mod- og medspil. Der er en udtalt vilje til at lykkes på tværs i ENGINEERING.
- Sikre hjemtag af eksterne forskningsmidler via kontakt til fonde, politikere og internt - specielt til forskerne. Der er ansat fire fundingrådgivere på fakultetet, som skal understøtte fundingen på hele fakultetet gennem koordinering, samarbejde og værktøjer til forskerne. Disse vil prodekanen have et tæt samarbejde med.
- Understøtte og fremme det missionsdrevne forskningsarbejde på AAU. Missionerne skaber sammenhæng og samarbejde på tværs. Det kan til tider skabe udfordringer, men også nye og spændende muligheder.
- Repræsentere fakultetet og dets forskning i nationale og internationale sammenhænge samt bidrage til at sætte dagsordener i universitets- og forskningslandskabet.
- Ledelse af og deltagelse i interne fora, blandt andet Strategisk Råd for Forskning og Innovation samt andre af fakultetets og universitetets råd og udvalg.
- Ledelse af fakultetets ph.d.-skole og sikring af talentudvikling og netværksaktiviteter for fremtidens forskere.



Aktuelle opgaver og succeskriterier

I prodekanens første år vil der være særligt fokus på:

- Opbygning af stærke relationer internt og eksternt. Herunder relation til forskere og forskningsgruppeledere, samarbejde med andre fakulteter, fonde, virksomheder, forskningsinstitutioner og offentlige myndigheder.
- Udvikling af strategi og visioner for fremtidens forskning. Prodekanen skal have visioner for udviklingen af forskningen på fakultetet, herunder at identificere nye forskningsområder og fremme innovationen og impact generelt.
- Optimering af hjemtag af eksterne forskningsmidler. Det er en essentiel og stor opgave at sikre hjemtag på tværs af alle institutterne i en tid, hvor fundingbilledet ændrer sig. Der skal sættes yderligere fokus på private fonde og samarbejder, og der skal samtidigt være blik for de offentlige fonde og EU-støttemuligheder.
- Repræsentation af ENGINEERING og de fem institutter udadtil og i relevante eksterne fora. Skabe opmærksomhed i Danmark og internationalt om ENGINEERING, de unikke forskningsfaciliteter og den innovative forskning, som bedrives.
- Løbende vurdering og konkretisering af muligheder og udfordringer for fakultetet og sikre, at udfordringer og muligheder håndteres løbende og i samarbejde med dekanatet.
- At hjælpe institutterne med løbende prioriteringer og implementering af strategiske projekter. Der er meget i gang på institutterne, og for at sikre implementering og følgeskab til alle projekterne kræver det til tider prodekanens særlige opmærksomhed.

Aalborg Universitet, Prodekan for forskning og innovation ved det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet



Krav til baggrund

I vurderingen af din baggrund og erfaringer lægger vi særlig vægt på:

- Solid forskningserfaring som lektor eller professor inden for et eller flere af fakultetets fagområder samt ledelsesindsigt eller projektledelserfaring med større forskningsprojekter.
- Erfaring med ledelse af større forskningsprojekter eller -miljøer.
- Erfaring fra forskningsmiljøer på et universitet, gerne suppleret med erfaring fra privat virksomhed.
- Erfaring med at hjemtage forskningsmidler og skabe partnerskaber med indgående kendskab til nationale og internationale finansieringslandskaber.
- Netværkserfaring fra eksempelvis krydsfelterne imellem private virksomheder, forskellige industrier og offentlige organisationer.
- Indsigt i at opbygge og udvikle attraktive forskningsmiljøer for talenter.
- Forståelse for økonomiske rammer og budgetter.



Ønsker til god ledelsesadfærd

Den nye prodekan skal sætte tydelig retning for forskningen på ENGINEERING, skabe motivation og udvise handlekraft for institutterne. Prodekanen skal være en ledende figur internt mod institutledere samt udad mod resten af universitetet, samarbejdspartnere og politikere.

Du forventes som den nye prodekan at være strategisk tænkende og have visioner for udvikling af forskningen. Mere specifikt efterspørger vi, at:

- Du er nytænkende og innovativ.
- Du har integritet, hviler i dit lederskab, og er nysgerrig på andres perspektiver.
- Du har gode kommunikative evner – på dansk og engelsk – og er tillidsvækkende, motiverende og inspirerende i din adfærd.
- Du evner at skabe fælles retning, ejerskab og opbakning gennem argumenter og relationelle kompetencer, snarere end ved ”stjerner på skuldrene”.
- Du har helhedsforståelse af dynamikkerne på et fakultet, herunder samspillet mellem de forskellige institutter samt mellem forskellige grupper af ansatte og studerende.
- Du er Inspireret af en kultur, hvor forskning og læring er problembaseret og skabt i tæt samspil med omverdenen.
- Du er en dygtig netværker som repræsentant for fakultetet internt på universitetet og eksternt mod politikere og samarbejdspartnere.
- Du er god til relationer og til at interagere med andre og opnå følgeskab.
- Du evner den svære balance mellem at være karakterfast, udstikke og vedligeholde en retning, og være lydhør, inddragende og åben.

Aalborg Universitet, Prodekan for forskning og innovation ved det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet



Tidsplan

- Ansøgningsfrist 17.08.2025 kl. 23:59
- Udvælgelsesmøde 20.08.2025
- 1. samtalerunde 03.09.2025
- Test og referencer
- Evt. møde med ansættende chef
- 2. samtalerunde 12.09.2025
- Tiltrædelse 01.11.2025



Indstillings-/ansættelsesudvalg

- Dekan, Jesper Wengel (forperson for ansættelsesudvalget)
- Prodekan for forskning og innovation (TECH) Michael B. Skov
- Institutleder (BIO) Kim Lambertsen
- Strategisk rådgiver (dekansekretariatet) Anne Lykke
- Dekansekretariatschef Jacob Glensvang
- VIP-repræsentant fra Akademisk Råd (Materialer og Produktion) Dimitris Chrysostomou
- HR-partner Mathilde Vestergaard Nielsen



Uddybende information

- Læs mere om Det Ingeniør- og Naturvidenskabelige Fakultet og Aalborg Universitet [her](#) og [her](#).
- [AAU's strategi "Viden for Verden"](#)
- Tjenestestedet for stillingen er Aalborg og med tilstedeværelse på campus i Esbjerg og København ved behov.



Kontaktoplysninger

Dekan for ENGINEERING Jesper Wengel

T: +45 2084 6872

E: dekan-engineering@aau.dk

Direktør Thomas Gajhede

T: +45 2084 1030

E: thomas.gajhede@mercuriurval.com

Projektkoordinator Anne Marie Bak

T: +45 5076 1214

E: annemarie.bak@mercuriurval.com

Konsulent Sara Kallestrup

T: +45 4167 8243

E: sara.kallestrup@mercuriurval.com



Uddybende information

- Ansættelse som prodekan sker på åremål i op til 6 år med mulighed for forlængelse i op til 3 år, jævnfør cirkulæret om åremålsansættelse. Der kan indgås aftale om en tilbagegangsstilling som professor eller lektor ved åremålsperiodens udløb.
- Løn- og ansættelsesvilkår fastsættes ifølge overenskomsten for akademikere i staten, protokollat om special- og chefkonsulenter på nyt lønsystem. Der er mulighed for at forhandle kvalifikationstillæg.
- Der er ingen formel personaleledelse i stillingen.