

NYT JOB?

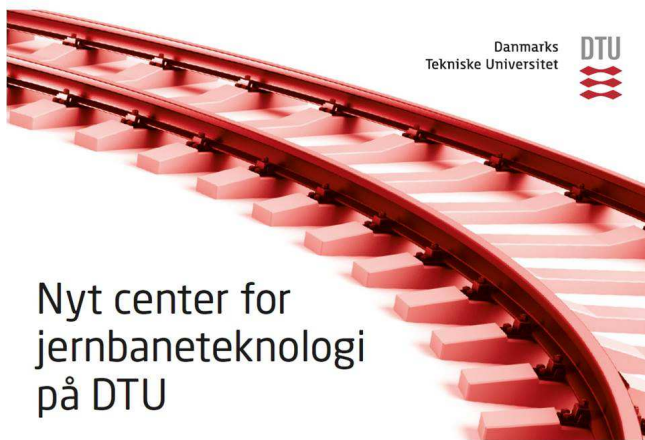


RailTech DTU har pt. tre spændende stillingsopslag

Skulle du ikke have bemærket det, så har det nyoprettede center "RailTech DTU" netop nu opslag på de stillinger, der kommer til at forme centrets virke til jernbanesektorens bedste. Jeg vil gerne (efter aftale) medvirke til at sprede budskabet, så centret får den stærkest mulige bemanning.

Se stillingsopslagene her: [3 superspændende jobs](#)

Vi ses derude
/Niels



Nyt center for
jernbaneteknologi
på DTU

Om RailTech DTU:

DTU etablerer i samarbejde med BaneBranchen et nyt Center for Jernbaneteknologi, RailTech DTU, med henblik på at styrke DTU's indsats i forhold til sektorens mange og komplekse teknologiske udfordringer.

Der er tale om et "Center uden mure", der arbejder på tværs af DTU's fagområder, og som har sin forankring på DTU Transport, hvor Centrets medarbejdere er ansat. En stor kreds af fagpersoner med jernbanerelevante kompetencer fra adskillige DTU institutter vil være tilknyttet Centret, som ved opstarten vil få tildelt tre nye stillinger, herunder en centerleder.

Centret vil fungere som kontaktpunkt for DTU's samarbejde med jernbanesektoren og skal facilitere interessenternes overblik over og adgang til uddannelse, forskning, innovation samt forskningsbaseret rådgivning på tværs af institutter på DTU, inden for de fagområder, der er relevante for jernbanebranchen.

Uddannelse:

RailTech DTU har til opgave at videreudvikle eksisterende og skabe nye attraktive jernbaneorienterede uddannelsesstilbud på tværs af DTU's institutter og fagområder ved at styrke koordinering, tværfaglighed og den røde tråd i de dele af kursusudbuddet m.v., som har relevans for jernbaneområdet. Centret har som selvstændigt mål skal skabe større synlighed af jernbaneområdet i DTU's studiemiljø ved en målrettet profilering af branchen og dens tekniske problemstillinger blandt de studerende, blandt andet gennem formidling af jernbanetekniske cases til diplom- og bachelor-projekter, specialkurser samt kandidat-specialer. Endvidere skal RailTech DTU opdyrke og udbygge samarbejdsaftaler med internationale universiteter med henblik på udveksling af kandidat- og ph.d.-studerende og undervisere.

Forskning:

RailTech DTU skal tage initiativ til og understøtte jernbanerelevante forskningssamarbejder på tværs af DTU. Centret skal, sammen med branchen, arbejde for, at der rejses finansiering til relevante forskningsprojekter, herunder styrkelsen af Ph.d.-uddannelsen, der kan sikre en langsigtet bæredygtig faglig basis for et jernbaneteknisk forskningsmiljø med henblik på at skabe og holde interessen for jernbane-teknologi og tiltrække faglig stærke og ambitiøse forskere og dygtige studerende.

Rådgivning:

DTU yder forskningsbaseret rådgivning inden for en bred vifte af fagområder og emner med relevans for jernbanebranchen, heriblandt infrastruktur, transportpolitik og -planlægning, risikovurdering, sikkerheds- og trafikregler, rullende materiel m.v. RailTech DTU har til opgave at drive et kontaktforum, hvor transportmyndigheders og organisationers ønsker om og behov for konkret rådgivning og projekt-samarbejde drøftes og kanaliseres videre til de relevante DTU institutter og fagområder, og koordineres på tværs heraf.

Øvrigt samarbejde:

Udover sin funktion som "single point of contact" har RailTech DTU også til opgave at igangsætte, arrangere og støtte op om informationsmøder med brancherepræsentanter i form af åbent hus arrangementer, temadage, workshops, m.m. Centret vil derudover koordinere både nationale og internationale teknologiske vidensformidlingsaktiviteter for jernbanebranchen og danne platform for strategiske partnerskaber i forhold til langsigtede projekter med forskningsindhold, ikke mindst med henblik på at opnå mulighed for at blive repræsenteret i europæiske forsknings- og udviklingsinitiativer.