



FÅ FINGRENE I ROBOTTER TIL BYGGEBRANCHEN

- KOM MED PÅ STUDIETUR

Der er stigende fokus på automatisering og digitalisering i bygge- og anlægsbranchen i disse år.

Robotter bruges mere og bedre, fx til tunge løft og til gentagende, nedslidende arbejde.

Digitaliseringen har stort potentiale, bl.a. til at gøre branchen mere produktiv og mindske nedslidning.

De to Innovationsnetværk RoboCluster og InnoBYG samt klyngen BYG FYN, inviterer på studietur til Odense, hvor fokus netop vil være på, hvordan robotter anvendes i byggebranchen samt hvilke tendenser, der er fremherskende i udviklingen og skaber værdi i bygge- og anlægsbranchen.

Som deltager vil du få mulighed for at afprøve nogle af de nye teknologier, der kan give dig inspiration til eget arbejde eller nye samarbejdsmuligheder. Derudover vil du også blive præsenteret for de seneste tendenser i byggeriet indenfor anvendelse af robotter hos de to virksomheder EGATEC og KOBOTS.

I bussen fra Teknologisk Institut i Taastrup, vil der være mulighed for at netværke undervejs.

Studieturen afholdes den 30. januar 2020 fra kl. 8-18, hvis du kører med bussen og kl. 10-16, hvis du møder op i Odense.

Se programmet på næste side.

TILMELD
DIG HER



PROGRAM

- 08:00 **Afgang fra Teknologisk Institut, Taastrup**
- 08:05 **Velkomst og morgenmad**
Hvem er hvem? Netværk i bussen
- 10.00 **Ankomst EGATEC, Hvidkærvej 3, 5220 Odense S**
Velkomst InnoBYG / RoboCluster
- Oplæg og demonstration ved:*
- Egatec – exoskeleton /MATE.
Et ergonomisk skelet, der bæres uden på kroppen og er designet til at lette de gentagne og fysisk hårde bevægelser med arme og skuldre
- Robot at Work
En platform der styres via intuitiv tablet-baseret interface, der er programmeret via 2D/3D tegninger, hvilket gør det muligt for slutbrugeren at opsætte og kontrollere robotten uden forudgående uddannelse
- Buildcode
Komplet digital registrering med 3D opmåling via droner
- Unicontrol
GPS navigationssystem til gravemaskiner under 15 tons
- 12.00 **Kørsel til KOBOTS, Rolundvej 23, 5260 Odense S - herefter frokost**
- 13.15 Oplæg ved Adjunkt Roberto Naboni, CREATE - SDU Civil and Architectural Engineering, SDU om tendenser og brug af 3D print robotter i byggeriet. Oplægget er på engelsk.
- Oplæg og demonstration af KOBOTS samt mulighed for at afprøve disse mobile og stemmestyrede tilskæringsrobotter til byggebranchen
- 15.30 **Netværk og afrunding**
- 16.00 **Afgang fra Odense**
- 18.00 **Ankomst til Teknologisk Institut i Taastrup, tak for i dag**

Praktiske oplysninger

EGATEC, Hvidkærvej 3, 5250 Odense
KOBOTS, Rolundvej 23, 5260 Odense S

Pris: Medlemmer af InnoBYG og RoboCluster samt BYG FYN deltager gratis, Ikke-medlemmer kr. 500

Dato: 30/1-2020, kl. 8.00, mød gerne op ved bussen senest kl. 7.50

Mødested: Bussen kører fra Teknologisk Institut, Gregersensvej, 1, 2630 Taastrup kl. 8.00. Opsamling i Ringsted (afkørsel 36) kl. 8.40. Det er også muligt selv at køre til lokationerne.

Tilmelding: Via www.innobyg.dk. Sidste frist for tilmelding er den 27. januar 2020

OBS: Lad være med at komme for sent – bussen kører kl. 8.
HUSK at medbringe visitkort!



TILMELD
DIG HER