

3D print, muligheder og begrænsninger

Vi har alle hørt om 3D print, den fjerde industrielle revolution og hjemmeproduktion, men hvad er realiteten?

Denne konference går tæt på de virksomheder som har lavet en forretning ud af 3D print og ser hvad det er de printere, hvilke typer printere de bruger, hvem deres kunder er, hvad deres forretningsmodel er og hvordan de tjener penge.

9.00-9.30	Registrering
9.30- 9.45	Carsten Kudsk , formand for udvalget for Grøn omstilling i Nyborg byder velkommen
9.45-10.30	Gtecz Gregor Zimmerman viser produktion af betonprint med meget stor nøjagtighed
10.30-11.15	3D systems opfinderne af 3D print og verdens største producent af 3D printere Kurt Due Petersen er rådgiver på 3D print og analyserer markedet for forskellige typer 3D printere og 3D print
11.15-12.00	IT brancheforeningen har fulgt udviklingen af 3D print tæt og Søren Krogh-Nielsen tegner et mere sammenhængende billede hvor mange danske virksomheder som er i gang med 3D print
12.00-12.45	Frokost
12.45-13.30	Airbus: Bastian Schäfer har sammen med Autodesk og deres Within software skitseret en helt anden type flykrop baseret på organiske strukturer optimeret ud fra belastningen. Airbus bruger også mere end 1000 3D printede komponenter når de prøveflyver nye fly og motorerne i deres 320 neo fra GE sidder 3D printede dyser og andre maskindele
13.30-14.15	Materialise har 25 års jubilæum i 3D branchen og er med 1200 medarbejdere i branchens superliga. Sören Olsson fortæller om hvordan de producerer alt fra tandkroner , implantater og smykker til støbeforme, og lamper
14.15-15.00	3D printhuset ved Jakob Jørgensen præsenterer markedets mest populære 3D printere og viser eksempler på kunder der efterspørger 3D print og 3D printere
15.00-15.20	Teknologisk Institut har 3D printet i over 20 år og arbejder nu også med 3D print af bygninger. Wilson Ricardo Leal da Silva orienterer om 3D print netværket HT2C
15.20-16.00	Create.dk præsenterer projektet til Danmarks første 3D printede hus i Nyborg. Ivar Moltke viser de arkitektoniske muligheder og fortæller om fordele og ulemper ved forskellige typer printere i forhold til husbygning.
16.00-16.30	Erhvervschefen i Nyborg , Babak Djarahi kickstarter Nyborg som 3D klynge og opfordrer alle interesserede til at indgå i netværket.
16.30-17.00	Debat og afrunding

Vi sidder rundt om borde drøfter efter hvert indlæg hvad vi kan bruge i vores virksomhed

Konferencen er på Nyborg Strand den **29 september** kl. 9.30 til 17.00.

Tilmelding <http://www.visitnyborg.dk/booking/12794>