

# NETVÆRK

## AM/3D print til produktudvikling

### DIT UDBYTTE

Kom med i et innovativt og givende netværk, hvor vi ser ind i 3D-prints muligheder og udfordringer for den enkelte virksomhed.

3D-print eller AM (Additiv Manufacturing) dækker over rigtig meget, og der er mange holdninger og forventninger til teknologien. Gennem netværksmøder vil vi prøve at få styr på det konkrete i teknologien - dét man som virksomhed skal forholde sig til, når man ser ind i AM. Ligeledes vil vi se på hvilke muligheder der er for at få hjælp til at komme i gang med AM (f.eks. støtteordninger, medfinansiering eller rådgivning).

### MÅLGRUPPE OG ANSVAR

Netværket henvender sig til virksomheder som er nysgerrige på 3D-print og som er i tvivl om 3D-print er noget for dem: Hvad kan 3D-print bruges til? Hvilke fordele kan det give? Hvilken muligheder åbner sig i fremtiden? Og hvad koster det?

Netværket er for virksomheder fra de 7 kommuner i Trekantområdet og Business Kolding er tovholder v. Lars Bo Frederiksen, tlf. 41104106, mail lbf@businesskolding.dk.

### FORM OG INDFLYDELSE

Business Kolding faciliterer netværket, men det vil langt hen af vejen være medlemmerne af netværket der sætter dagsordenen for netværksmøderne (dvs. indhold, form, tidspunkt m.m.). Som udgangspunktet går møderne på skift mellem medlemsvirksomhederne.

Netværket kan invitere f.eks. oplægsholdere og leverandører af 3D-printudstyr til møderne. Der kan også trækkes på GTS-institutter som FORCE Technology eller Teknologisk Institut samt vidensinstitutioner som Nexttech/IBA. Der vil løbende blive evalueret med henblik på valg af emner samt fortsatte behov.

### TILMELDING

Deltagelse i netværket er gratis, men der kan forekomme udgifter ved indkøb af eksterne oplægsholdere eller andet.

Netværket er åbent for nye deltagere, men der er plads til max. 15 deltagere. Det første møde bliver afholdt d. 25/1 2022 kl. 07.45 – 10.00 hos Business Kolding i Pakhuset, Sdr. Havnegade 7, 6000 Kolding. Invitation/dagsorden følger. Tilmelding og flere info på [www.businesskolding.dk/3D-netværk](http://www.businesskolding.dk/3D-netværk).

Community for DIGITAL OG BÆREDYGTIG PRODUKTION i Trekantområdet udbydes af:





# HVILKEN VÆRDI SKABER NETVÆRKET?



Version 1



Version 2



Version 3



Version 4



Version 5

## Det fik Tantec A/S ud af at deltage i 3D-print netværk:

*"3D-print giver mig som konstruktør nogle frihedsgrader både designmæssigt, men også procesmæssigt. Skulle dette emne produceres traditionelt, ville processen være: designe, arbejdstegninger med tolerancer osv., bestilling af materialer, CNC-programmering, fræsning, kontrolmåling og så er den forhåbentlig færdig, hvis alt er gået som forventet. Det er mange trin, hvor med 3D-print der designer jeg den, gemmer den som stepfil og sender den til NEXTECH, hvor jeg ofte har den 1-2 dage efter.", siger Jens Withen, Tantec A/S.*

*"3D-print løser ikke alle problemer, men i den rette sammenhæng giver det rigtig god værdi, hvor man eksempelvis kan slippe for at have mange penge bundet i lager, og samtidig kan man mindske leveringstiden markant".*

**tantec** 