

AMP-klyngen: Styrk produktiviteten med nye teknologier til materialer og processer



AMP-klyngen arbejder overordnet med at gøre det nemmere for danske produktionsvirksomheder at udnytte og anvende avanceret materiale- og procesteknologi i deres produkter og ydelser. Klyngen er et samarbejde mellem Teknologisk Institut og en række produktionsvirksomheder, der ønsker at finde måder at indfri det uforløste potentiale for vækst, der findes i de nye teknologier.

Løft niveauet i din produktion og deltag i klyngesamarbejdet:

Arbejdet med at udnytte avanceret materiale – og procesteknologi har forgrenet sig i fire forskellige områder, som virksomhederne er samlet om efter kompetencer og ønsker om udvikling:

Optimering af skummaterialer og deres anvendelsesmuligheder: Her arbejder vi med, hvordan man kan forbedre isoleringsegenskaber, akustisk dæmpning og strukturel styrke samtidig med at materialeforbruget mindskes.

Er du interesseret i at deltage i samarbejdet bedes du kontakte Peter Sommer-Larsen. Tlf: + 45 72 20 15 09. E-mail: psl@teknologisk.dk

Funktionsoptimeret coatings: Her arbejder vi med, hvordan man kan optimere overfladebehandling af materialer og øge produktiviteten i produktionen samt tilføje produkter nye egenskaber.

Er du interesseret i at deltage i samarbejdet bedes du kontakte Lars Pleth Nielsen. Tlf: + 45 72 20 15 85. E-mail: lpn@teknologisk.dk

Produktion i små serier: Her arbejder vi med, hvordan man bedst kan anvende 3D-print og 3D-teknologiens muligheder for langt hurtigere og billigere at producere.

Er du interesseret i at deltage i samarbejdet bedes du kontakte Olivier Jay. Tlf: + 45 72 20 17 13. E-mail: oja@teknologisk.dk

Emballage: Her arbejder vi på at udvikle nye plasttyper til emballage. Teknologisk Institut stiller et anlæg til produktion af prototyper til tests på markedet til rådighed for udviklingsarbejdet.

Er du interesseret i at deltage i samarbejdet bedes du kontakte Søren Østergaard. Tlf: + 45 72 20 31 80. E-mail: sos@teknologisk.dk

Som virksomhed kan du vælge at deltage i et af temaerne sammen med de virksomheder, der allerede deltager i arbejdet. Er det helt andre udfordringer, din virksomhed står overfor, laver vi sammen med dig en plan for, hvordan vi kan skabe løsninger til jeres behov.

Som deltager i et klyngesamarbejde får du adgang til en række workshops, laboratoriebesøg og mere konkrete udviklingsforløb, der er tilpasset din virksomheds specifikke udfordringer. Samarbejdet åbner ligeledes op for muligheden for en gratis pilotproduktion på Teknologisk Institut.

Samarbejdet er gratis, da Styrelsen for Forskning og Innovation har valgt at styrke produktionen i Danmark og derfor støtter arbejdet.

Produktion i Danmark

Klyngesamarbejdet er en del af projektet, Produktion i Danmark, der er et initiativ, der varetages af Teknologisk Institut og Force Technology. Projektet har overordnet til mål at styrke den danske fremstillingsindustri, så vi også fremover har en stærk produktion i Danmark.

Du kan læse mere om de forskellige tilbud på Produktion i Danmark ved at gå ind på www.produktiondanmark.dk. Her kan du også se, hvilke virksomheder, der allerede samarbejder med os.

Kontaktoplysninger

Er du interesseret i at høre mere om de generelle muligheder for at udnytte teknologier inden for materiale og processer i din produktion, bedes du kontakte:

Jan Overgaard
Sektionsleder
+ 45 72 20 20 22
jov@teknologisk.dk