

IDA på hi Tech & Industry Scandinavia 2019

Tech startups får masser af plads på Technomania

Når Ingeniørforeningen, IDA blænder op for Technomania på hi-messen i Herning til oktober vil en stor del af de ca. 3.400 kvadratmeter, IDA har til rådighed i hal F, være reserveret til startup virksomheder.

"På Technomania retter vi i høj grad blikket mod fremtiden, og derfor har startup-virksomhederne også en helt naturlig plads i Technomania-universitetet. Tech startups bygger jo i sigens natur ofte på nye teknologiske ideer, og ofte er der tænkt bæredygtighed ind i konceptet, som er et af vores hovedtemaer for Technomania. Samtidig er det meget sandsynligt hos tech startupperne at vi vil se nogle af morgendagens virksomheder," siger Lene Christensen, der er direktør for Teknologi, Netværk og Kompetence hos IDA.

På startup-området vil der være lejlighed til at få en snak med iværksætterne selv og selvfølgelig se deres produkter og løsninger. Og der bliver nok at snakke om og kigge på, for der er stor variation i startup-profilerne.

Lys til pasteurisering

Den nordjyske iværksættervirksomhed Lyras præsenterer eksempelvis en ny teknologi, hvor der anvendes UV-lys i stedet for varme, når fødevarer, som fx mælk og juice, skal pasteuriseres. Lyras kalder det kold pasteurisering og teknologien erstatter en 150 år gammel varmebaseret metode kaldet pasteurisering. Ifølge Lyras er kold pasteurisering 90 procent mere energieffektiv sammenlignet med traditionel varmebehandling.

Molekylær "superlim"

På Technomanias startup-corner bliver der også lejlighed til at møde RadiSurf fra Aarhus, som er i gang med at revolutionere industrien med en helt unik metode for superstærk samling af materialer. Med kun en nanometer-tynd coating kan RadiSurf skabe en ekstrem tæt kemisk ren samling, helt uden brug af lim.

Vibrationer forudsiger nedbrud ved brug af kunstig intelligens

Måling af vibrationer er kernen i præsentationen fra startup-virksomheden Hexastate, som er skabt af fire studerende fra Aalborg Universitet. Hexastate har specialiseret sig i at måle og analysere vibrationer ved hjælp af avanceret kunstig intelligens, der kan forudsige mulige nedbrud af produktionsmaskiner. Det betyder, at Hexastates værktøj kan forudsige nedbrud, før de reelt sker og således spare kunderne for store omkostninger.

Ovennævnte virksomheder er blot eksempler på de op mod 20 tech startups, som IDA forventer vil være at finde i startup-hjørnet på Technomania. Derudover vil der fra "Startup-scenen" på begge Technomania-dage være indlæg fra talere, som enten selv har startet virksomheder op eller på anden måde arbejder med startup-miljøerne.

IDAs "Technomania" foregår i hal F den 2. og 3. oktober

Pressefotos og pressemateriale i øvrigt kan downloades på: <https://ida.dk/presse-technomania>

Pressekontakt i Ingeniørforeningen, IDA: Ole Haun, mobil: 22 15 46 16 mail: oha@ida.dk