



TEKNOLOGISK
INSTITUT



I udstillingsområdet ses RS



Nyt om komponenter, kurser og udviklingsprojekter Energy Digital Days 2020 på Teknologisk

Digitaliseringen præger byggeri og industri for tiden. IoT er over os og det er en udfordring at følge med på kompetence og anvendelse af de nye komponenter og systemer.

Kom og besøg os den 15. september, hvor vi åbner vores laboratorier og stiller vores eksperter til rådighed. Vi har også besøg af den store demo-Truck fra RS-Components, hvor du kan se nyt om udviklingen på komponentmarkedet

Vi åbner kl. 10 med indskrivning ved TI-pulten på udstillingsarealet. Det er også dér man mødes, hvis man vil med på rundtur til Motorlaboratoriet, Emhættelaboratoriet, Indeklimalaboratoriet og AHU-laboratoriet, hvor de store ventilationsaggregater bliver testet efter internationale normer, inden de sættes i drift ude på byggepladsen. Der starter en rundtur hver time, med max-deltagelse af 10 personer pr. tur, frem til kl. 15

Der vil være mulighed for at høre indlæg om hvordan man bliver del af et udviklingsprojekt og dermed kan få sine ideer til nye produkter og ydelser realiseret med støtte fra de fonde og puljer som Teknologisk Institut har erfaring med.

Du kan møde forretningslederen for Kurser & Temadage og få indblik i de nye kurser der er på vej indenfor det digitale område.

Og du kan se de seneste forsøgsopstillinger med solceller og varmepumper, som i samspil med et husstands batteri kan sikre en bæredygtig energiforsyning, og få en snak med de specialister der har medvirket i forsøget.

Digitale systemer kan udnytte trådløse signaler (Internet-of-Things) og der kan tilføjes cloudløsninger med algoritmer og kunstig intelligens der gør livet lettere for brugerne. Mange komponenter skal arbejde sammen.

Nogle af komponenterne kan ses på udstillingen hos RS-Components og hvordan de bygges sammen kan du lære noget om i kurser og projekter på Teknologisk Institut.

Kontakt os gerne. Måske kan involvering af denne viden løfte dine resultater og løsninger til et nyt niveau?

Christian Holm Christiansen:
cnc@teknologisk.dk Mobil: 7220 2424

Kristian Vielwerth:
kvh@teknologisk.dk Mobil: 7220 2007

Brug QR-scan for adgang til præsentationerne under dagens indlæg:

TEKNOLOGISK
INSTITUT

Rundture til:

1. Produktudvikling og kurser (Lok 2.1.2)
Her gør vi holdt så du kan høre om dine muligheder og stille spørgsmål til kursus- og projektledere
2. Indeklimalaboratorium
Åbner i 2021, men vi kigger lige forbi...
3. Digitale platforme (EFO)
Her gør vi holdt så du kan høre om hvordan EnergyFlexOffice fungerer og stille spørgsmål
4. AHU-laboratoriet
Det er her de store anlæg (Air-Handling-Units) bliver testet, inden de går ud på byggepladsen
5. Elektriske motorsystemer (M-Lab)
Her gør vi holdt så du kan høre om digitale motorstyringer og stille spørgsmål til labchefen



I udstillingsområdet ses RS



Nyt om komponenter, kurser og udviklingsprojekter Energy Digital Days 2020 på Teknologisk

Program:

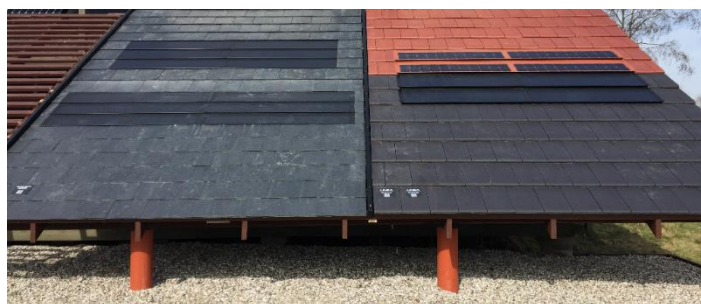
Kl. 10:00	Udstillingerne åbner
Kl. 10:30	Rundvisning
Kl. 11:30	Rundvisning
Kl. 12-13	Sandwich serveres i Energy Flex House
Kl. 13:00	Rundvisning
Kl. 14:00	Rundvisning
Kl. 15:00	Udstillingerne lukker



Figur 1 Energy Flex House (indskrivning)



Figur 2 Motorlaboratorium



Figur 3 Besøg også Solhuset: Solenergi og husstands batterier