

Kick-off møde

SMARTPOWERCONVERSION

Du inviteres hermed til kick-off på Interreg-projektet SmartPowerConversion på Alsion i Sønderborg, til en spændende dag med projektlancering og netværk. Kom og vær med til at udforske og udvikle nye muligheder i samspillet mellem effektelektronik, batterier, og digitaliseringsteknologi med fokus på anvendelse i elektriske drev, elektromobilitet, PtX, og energilagring.

PROGRAM

- 12:00 Frokost, velkomst, præsentation af deltagere
[Thomas Ebel, SDU, Centre for Industrial Electronics (CIE)]
- 12:40 Overblik over SmartPowerConversion-projektet
[Gustav Nebel, Sønderborg Vækstråd]
- 12:50 Projektadministration og kommunikation
[Kasper Paasch, SDU, Centre for Industrial Electronics (CIE)]
- 13:00 Ledelsesstruktur, tildeling af medlemmer
[Thomas Ebel, SDU, Centre for Industrial Electronics (CIE)]
- 13:10 SmartPowerConversion Tech&Application – Opbygning af viden og innovationskapacitet
- Muligheder for anvendt forskning inden for effektelektronik, batterier, og digitaliseringsteknologi med fokus på anvendelse i elektriske drev, elektromobilitet, PtX, og energilagring.
 - Drøftelse af fokuspunkter og prioriteter.
- [SDU, CAU and FH Kiel teams]
- 13:35 Pause
- 13:55 SmartPowerConversion Tech&Application – Demonstratorudvikling i faser med design, fremstilling, afprøvning, og evaluering
- Præsentation af proces og rammer for demonstratorarbejde.
 - Forslag til og drøftelse af mulige demonstratorer.
- [SDU, CAU and FH Kiel teams]
- 14:25 SmartPowerConversion ElectrificationUpscaling – Facilitering af grænseoverskridende1 løsninger og initiativer
- Præsentation af strukturer for arbejdet med skalering af elektrificering.
 - Drøftelse af emner for netværksarbejde og fremtidige 'smart power conversion' initiativer inden for elektriske drev, elektromobilitet, PtX, og energilagring.
- [Gustav Nebel, Sønderborg Vækstråd / Jan Cornils, WTSH]

TID OG STED

Tirsdag den 6. juni 2023
12:00 – 15:00
SDU Sønderborg
Centre for Industrial Electronics
Alsion 2 – M304-307
DK-6400 Sønderborg

TILMELDING

For deltagelse venligst tilmeld dig [her](#) senest den 30. maj eller e-mail [Charlotte Bolding Andersen](mailto:Charlotte.Bolding.Andersen).

Yderligere information:

- Joachim Bergmann,
+49 431 66 66 6-8 32,
jbergmann@wtsh.de
- Gustav Nebel,
+45 3055 3165,
gune@sonderborg.dk

Seminaret er organiseret i samarbejde mellem SmartPowerConversion projektpartnerne:



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

