



# Morgendagens energiprojekter

12. april 2018

Kom og hør mere om afsluttede og igangværende Bobleprojekter og Technology Demands under Inno-SE og skab kontakter til nye projektpartnere. Du kan på dagen også møde netværkets videnpartnere samt repræsentanter fra forskellige fonde mm., som kan give dig gode råd og vidne om, hvordan du søger støtte og får sat gang i dine innovative ideer og projekter. Fondene vil ligeledes give deres bud på, hvordan udviklingen ser ud for fremtidens energisystemer. Vi slutter dagen af med en projektbazar, hvor du kan få din egen stand og præsentere din innovative ide, få kommentarer fra videnpartnere, møde nye partnere og afprøve mulighederne i markedet.

Vi håber at se dig til en inspirerende dag med fokus på de gode projekter og muligheder, der venter på at blive sparket i gang. Og ikke mindst håber vi, at du har lyst til at deltage og tage del i netværket – det er meget bedre, når du er med.

## Program

- 13:00 Velkommen**  
v/ **Claus Meineche**  
Netværksleder, Innovationsnetværket Smart Energy
- 13:15 Udviklingen af fremtidens energisystem – samt finansiering og forretningsmuligheder**  
v/ Innovationsfonden – Niels Langvad  
v/ EUDP – Mads Lyngby Petersen  
v/ Elforsk – Ditte Mikkelsen  
v/ H2020 – Leon Aahave Uhd
- 14.15 1. Projektssession \***
- 15:15 PAUSE**
- 15.45 2. Projektssession \***
- 16:45 Projektbazar – præsentation af videnpartnere og finansieringsmuligheder**  
v/ **Claus Meineche**  
Netværksleder, Innovationsnetværket Smart Energy
- 16:50- Projektbazar & let anretning – din mulighed for at præsentere dit Projekt/idé**

## Tid & sted

### Tid:

Torsdag d. 12. april 2018

13:00 – 18:00

### Sted:

Green Tech Center - Vejle

Lysholt Allé 6

7100 Vejle

## Tilmeld dig HER

(OBS! Sidste tilmeldingsfrist  
d. 5. april)

### Spørgsmål:

**Martin T. Laugesen**

Event Manager

Mail: Mtl@cleancluster.dk

Støttet af:



Uddannelses- og  
Forskningsministeriet



syddansk  
vækstforum

Projekterne i de følgende Bobleprojekter og Technology Demands glæder sig til at præsentere deres resultater og indgå i dialog i sessionerne! Med udgangspunkt i dine tilvalgte prioriteter (ved tilmelding) vil følgende projektsessioner løbe kl. 14:15 – 15:15 og igen kl. 15:45 – 16:45.

## **\* De 6 sessioner omhandler:**

### **1. Energiadfærd A**

Sessionen indeholder præsentationer af tre projekter, der alle ud fra en antropologisk tilgang, undersøger, hvordan vores energiforbrugende adfærd kan flyttes via diverse værktøjer.

#### **Projekterne er:**

- [Byggeri der fremmer bæredygtig adfærd](#)  
(AART architects, AART designers, Arkitektforeningen, Smith Innovation, Urbania, Aarhus Universitet & Alexandra Instituttet)
- [Grøn omstilling i Hotelbranchen](#)  
(Green Solution House, Guldsmeden Hotels, HORESTA, Aarhus Universitet & Alexandra Instituttet)
- [Medarbejdernes rolle i den grønne omstilling](#)  
(Aarhus Universitet, Alexandra Instituttet, Comwell Hotels, SEAS-NVE, Chr. Hansen, BC Hospitality Group & Milestone Pro)

---

### **2. Opvarmning & afkøling**

I denne session præsenteres projekter, der har til formål at mindske energiforbrug ved levering af de nødvendige opvarmnings og afkølningsydelse.

#### **Projekterne er:**

- [Termisk Smart Grip](#)  
(GeoDrilling, Danish Renewable Energy, DTU & Alexandra Instituttet)
- [Vejen til Termonettet](#)  
(GeoDrilling, EWII, Transition, Kamstrup, IC-Meter & SDU)
- [CoolPower](#)  
(Innogie, DELTA, DTU & Carrier)
- [Wind-based Heat on Demand](#)  
(Ringkøbing Fjernvarmeværk, Solid Energy, Ringkøbing-Skjern Kommune & Aarhus Universitet)

---

### **3. Smarte løsninger til energistyring**

Denne session ser på udvikling af teknologier, der kan skabe større overblik og bedre kontrol over komplekse energisystemer.

#### **Projekterne er:**

- [EnergyBig](#)  
(Develco, Frederiksberg Forsyning, SEAS-NVE, Hune Power Systems, Ingeniørhøjskolen ved Aarhus Universitet & DELTA)
- [EnergyBigger](#)  
(Develco, SEAS-NVE, FORCE & Aarhus Universitet)
- [OpenCTS](#)  
(IC-Meter, HK Hovedstaden, DTU & Aalborg Universitet)

---

## 4. Effektiv og robust LED belysning

Sessionen indeholder præsentation af to projekter, der har til formål at sikre robusthed, bæredygtighed og god økonomi i stordrift LED-belysning.

### **Projekterne er:**

- [LED Powerelectronics to last](#)  
(*DESITEK, Focus Lightning, NPC Tech, Luminex LIGHTCARE, Global Lightning Protection Services, FORCE & Aalborg Universitet*)
- [Cirkulær belysning](#)  
(*Fischer Lightning, Sustain Solution, Henning Larsen Architects, DELTA & DTU*)

---

## 5. Effektiv integration af energisystemer i Vejle Nord

Sessionen indeholder præsentationer af tre forskellige projekter, der har fokus på at afdække muligheder for forøget energiintegration samt mulige teknologier i Vejle Nord.

### **Projekterne er:**

- [Core Tech Demand](#)  
(*Aalborg Universitet, CX Power, EWII & Insero Energy*)
- [Test af Blockchain i Smart Grid](#)  
(*Alexandra Instituttet, Eurisco & Green Tech Center*)
- [DK Live Energy Lab](#)  
(*CLEAN, SDU, Vejle Kommune, Green Tech Center, TVIS, Dansk Gas og Distribution, Vejle Spildevand & Bo bedre, Østerbo*)

---

## 6. Energiadfærd B

Sessionen dækker tre projekter, der alle har til formål at undersøge, hvordan vi vores adfærd kan påvirkes i retning af lavere energi- og ressourceforbrug.

### **Projekterne er:**

- [Energiantropologi som vej til holistisk energirådgivning](#)  
(*Transition, Mandat A&I, Aarhus Universitet, Alexandra Instituttet*)
- [Vedvarende energireduktioner](#)  
(*Boligselskabet Sjælland, Danfoss, ShowerEcoGuide, Visility, Aarhus Universitet & Alexandra Instituttet*)
- [ShowerEcoGuide](#)  
(*TekPartner, ShowerEcoGuide, Made by Makers, Danhostel Kalundborg, Hotel Sixtus, Hotel Skarrildhus, DELTA & Alexandra Instituttet*)