

INVITATION TIL BIOGAS TEMADAG

Bedre ressourceudnyttelse til biogas i slam- og gyllebaserede anlæg

HVORNÅR?

Tirsdag, d. 5.
april 2016
kl.09.30 - 16.00



Teknologisk Institut afholder i samarbejde med Innovationsnetværket for Biomasse en temadag i Aarhus, der kaster lys over forskellige optimeringsmetoder til biogasprocesser i gylle- og slambaserede anlæg.

Fokus vil ligge på udfordringer og løsninger ved driften af de forskellige anlæg og videndeling parterne imellem.

Teknologileverandører vil desuden præsentere løsninger til forbedring af driftsøkonomien igennem opkoncentreringsteknikker og forbehandlingsteknologier samt udfordringer og muligheder ved anvendelse af organisk husholdnings- og industriaffald.

Dagen henvender sig til en bred vifte af faggrupper inden for biogasproduktion såsom biogasanlæg, forsyninger (både spildevandsafdelinger og affaldshåndtering) og udstyrsleverandører til biogasprocesser.

HVOR?

Teknologisk Institut,
Kongsvang Allé 29,
Bygning 1,
Konferencesal

GEBYR

Deltagelse koster
kr. 590 inkl. moms.
Der er plads til 120
deltagere. Først til
mølle princippet
gælder.

TILMELDING OG DEADLINES

Tilmeld dig via:

<https://inbiom.nemtilmeld.dk/15>

senest d. 30. marts kl.23.55

YDERLIGERE INFORMATION

Kontakt Sabine Lindholst,
sbl@teknologisk.dk,
hvis du har spørgsmål.



TEKNOLOGISK
INSTITUT

INBIOM
INNOVATIONSNETVÆRKET FOR BIOMASSE



AGRO
BUSINESS
PARK



Program

Kl. 09.30 - 10.00:	Registrering, morgenmad og network
Kl. 10.00 - 10.15:	Velkomst v/Caroline Kragelund Rickers, TI
Kl. 10.15 - 10.35:	Overblik over den politiske situation af biogasanlæg i Danmark - nutid og fremtid v/ Bruno Sander Nielsen, Brancheforeningen for Biogas

Blok 1: Biogasanlæg - Drift, udfordringer og løsninger

Kl. 10.35 - 11.00	Forbedret driftsøkonomi - forbehandling eller opholdstid? v/ Henrik Møller, Aarhus Universitet
Kl. 11.00 - 11.25	Kaffepause
Kl. 11.25 - 11.45	Højeffektiv omsættelse af dybstrøelse i biogasproces v/ Kent Skaaning, ComBigas
Kl. 11.45 - 12.05	Stor gevinst ved øget temperatur i rådnetanke på renseanlæg. Erfaringer fra udrådningsforsøg v/ Mette Brynjolf Jepsen, DongEnergy
Kl. 12.05 - 12.25	Anlæg med slam og andre organiske kilder - ide, koncept, status v/ Mads Munk-Poulsen, Billund Biorefinery
Kl. 12.25 - 12.45	Tilgængelige biomasser og optimal transport v/ Jørgen Hinge, AgroTech

12.45 - 13.15: Frokost

Blok 2: Teknologier - erfaringer og fremtid

Kl. 13.15 - 13.35	Organisk affald til biogas - muligheder og udfordringer v/ Jens Peter Jensen, Komtek
Kl. 13.35 - 13.55	Renhed af produceret biopulp fra organisk affald - metoder og resultater af ETV test v/ Bjørn Malmgren Hansen, TI
Kl. 13.55 - 14.15	Stærkt forøget gasudbytte gennem recirkulering af tørstoffraktioner v/ Tore Svendsen, BioAqua
Kl. 14.15 - 14.35	Ultralydsbehandling - en mulig teknologi til åbning af celler v/ Kaj Stjernholm, forhandler af Ultrawave

Kl. 14.35 - 15.05: Kaffepause med diskussion i grupper

Kl. 15.05 - 15.35: Rundvisning på dele af Teknologisk Institut

Kl. 15.35 - 16.00: Afrunding og afslutning v/ Caroline Kragelund Rickers, TI



TEKNOLOGISK
INSTITUT

INBIOM
INNOVATIONSNETVÆRKET FOR BIOMASSE



AGRO
BUSINESS
PARK