

Program

Driftoptimering av biogasprocessen

Måndagen den 3 juni 2024

- 09.30 **Registrering och kaffe**
- 10.00 **Välkomna och introduktion**
Angelika Blom, Avfall Sverige
- 10.15 **Presentation av deltagarnas anläggningar**
Angelika Blom, Avfall Sverige
- 10.45 **Introduktion till biogasproduktion och användning samt biogasområdets-
termer och tekniker**
Angelika Blom, Avfall Sverige
Sören Nilsson Påledal, Tekniska verken i Linköping
- 11.30 **Processbiologi - Vem gör vad i rötkammaren?**
Anna Schnürer, SLU
- 12.30 **Lunch**
- 13.30 **En djupdykning bland de centrala processparametrarna**
Jan Moestedt, Tekniska verken i Linköping
- 14.30 **Grupparbete – designa din egen biogasanläggning**
Samtliga föreläsare
- 14.50 **Paus**
- 15.10 **Grupparbete – designa din egen biogasanläggning, forts.**
- 16.10 **Betydelse av substratets karaktär för mikroorganismerna och biogas-
processen**
Anna Schnürer, SLU
- 17.00 **Slut dag 1**
- 19.00 **Gemensam middag på hotellet (för de som förbokat detta)**

Program

Driftoptimering av biogasprocessen

Tisdagen den 4 juni 2024

- 07.55 **Samling i hotellets fojén för busstransport till Linköpings biogas-
anläggning**
- 08.20 **Studiebesök på Linköpings biogasanläggning och biogaslaboratorium**
Angelika Blom, Avfall Sverige
Sören Nilsson Påledal och Jan Moestedt, Tekniska verken i Linköping
- 09.40 **Retur till hotellet**
- 10.00 **Paus**
- 10.20 **Grupparbete – designa din egen biogasanläggning**
- 11.10 **Processutveckling med hjälp av analyser och analysprogram**
Jan Moestedt, Tekniska verken i Linköping
- 12.00 **Lunch**
- 12.45 **Processutveckling med hjälp av labbförsök**
Anna Schnürer, SLU
- 13.15 **Grupparbete – designa din egen biogasanläggning**
(kaffe serveras under passet)
- 14.15 **Gasuppgraderingstekniker samt olika tillämpningar**
Sören Nilsson Påledal, Tekniska verken i Linköping
- 15.10 **Redovisning av grupparbete – designa din egen biogasanläggning**
Samtliga föreläsare
- 16.00 **Summering**
Angelika Blom, Avfall Sverige
- 16.15 **Slut dag 2**