



Velkommen til Metrologidag 2014  
og til Måleteknisk Udstilling



DANISH  
TECHNOLOGICAL  
INSTITUTE

it's all about innovation

A close-up photograph showing various components of industrial machinery. In the foreground, there is a green cylindrical component with a white cap. Behind it, several metallic parts, including a long rod and some nuts and bolts, are visible. One part has the text "STANCE TYPE 5187 SA" printed on it. The background is blurred, suggesting a workshop or factory environment.

# Teknologisk Institut har eksisteret siden 1906



I over 100 år har vi sikret, at den nyeste viden og teknologi er blevet omsat til reel værdi for erhvervslivet .





# Velkommen til Metrologidag 2014 og til Måleteknisk Udstilling

David Tveit, direktør, Teknologisk Institut, Energi og Klima

# Metrologidag 2014 - Program

- *Danmark i det europæiske forskningsprogram for metrologi - til gavn for dansk industri*



## 9.30 - 9.50 **Velkomst & intro**

- **Velkomst** v/ David Tveit, Teknologisk Institut
- **Dansk metrologi og de måletekniske udfordringer**  
v/ Anette Dragsdahl, DI, formand for det danske Metrologiudvalg

## 9.50 - 10.30 **European Metrology Research Programme (EMRP) - impact on society and industry**

v/ Janko Drnovsek, Slovenien og EURAMET

## 10.30 - 10.45 **EMRP-projektet Metrology for meteorology - (Meteomet)** - det danske bidrag v/ John Frederiksen, Teknologisk Institut

10.45 - 11.15 Pause samt Måleteknisk Udstilling

## 11.15 - 11.45 **Metrologiske udfordringer hos LEGO Systems A/S**

v/ Brian Hougaard Sørensen, LEGO Systems A/S

## 11.45 - 11.55 **EMRP-projektet Microparts - impact hos deltagende virksomheder** v/ Maria Holmberg, Teknologisk Institut

## 11.55 - 12.25 **EMRP-projektet PartEmission - nye ydelser inden for partikelmetrologi** v/ Kai Dirscherl, DFM

## 12.25 - 12.45 **EMPIR - metrologiprogram inden for EU og Horizon 2020** v/ Michael Kjær, DFM

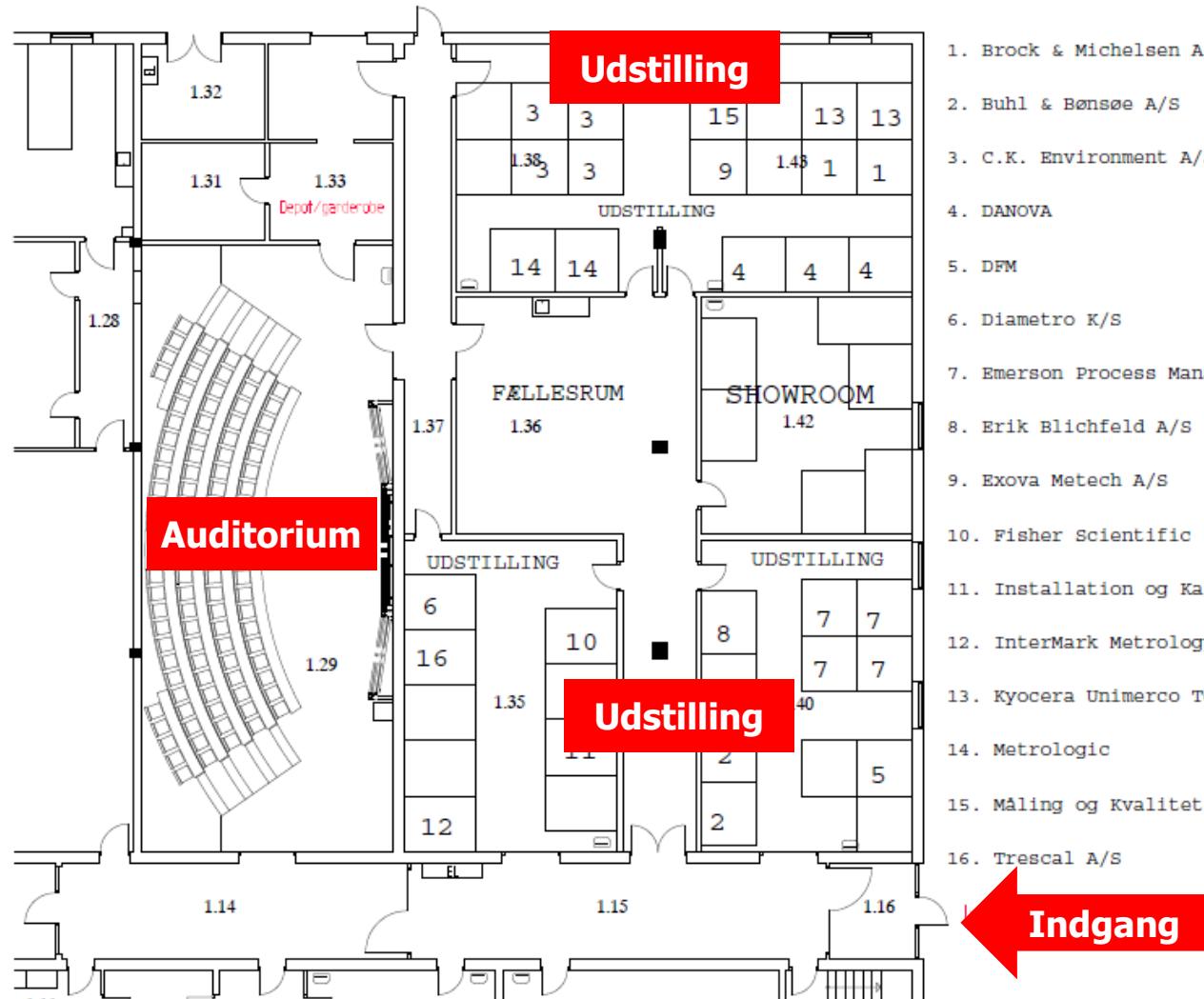
12.45 – 16.00 Frokost samt Måleteknisk Udstilling og Laboratorierundvisning

# Måleteknisk udstilling



TEKNOLOGISK  
INSTITUT

TEKNOLOGISK INSTITUT, KONGSVANG ALLÉ 29, 8000 AARHUS C - BYGNING 17



1. Brock & Michelsen A/S (Zeiss)
2. Buhl & Bønsøe A/S
3. C.K. Environment A/S
4. DANOVIA
5. DFM
6. Diametro K/S
7. Emerson Process Management
8. Erik Blichfeld A/S
9. Exova Metech A/S
10. Fisher Scientific
11. Installation og Kalibering, TI
12. InterMark Metrology
13. Kyocera Unimerco Tooling A/S
14. Metrologic
15. Måling og Kvalitet, TI
16. Trescal A/S

Indgang



TEKNOLOGISK  
INSTITUT

LES DIT BLAD PÅ INTERNETTET

# teknisk nyt

Nr. 3, Marts 2014 - 52. årgang

Procesdage '14

Den robotteknologiske revolution

Robot udskærer svinekamme

Membranfiltrering i bioteknologien

Værktøjsmaskiner 2014

## Jagten på minus 189,3442°C



DANISH  
TECHNOLOGICAL  
INSTITUTE



# Metrologidag 2014 - Program

- *Danmark i det europæiske forskningsprogram for metrologi - til gavn for dansk industri*



## 9.30 - 9.50 **Velkomst & intro**

- **Velkomst** v/ David Tveit, Teknologisk Institut
- **Dansk metrologi og de måletekniske udfordringer**  
v/ Anette Dragsdahl, DI, formand for det danske Metrologiudvalg

## 9.50 - 10.30 **European Metrology Research Programme (EMRP) - impact on society and industry**

v/ Janko Drnovsek, Slovenien og EURAMET

## 10.30 - 10.45 **EMRP-projektet Metrology for meteorology - (Meteomet)** - det danske bidrag v/ John Frederiksen, Teknologisk Institut

10.45 - 11.15 Pause samt Måleteknisk Udstilling

## 11.15 - 11.45 **Metrologiske udfordringer hos LEGO Systems A/S**

v/ Brian Hougaard Sørensen, LEGO Systems A/S

## 11.45 - 11.55 **EMRP-projektet Microparts - impact hos deltagende virksomheder** v/ Maria Holmberg, Teknologisk Institut

## 11.55 - 12.25 **EMRP-projektet PartEmission - nye ydelser inden for partikelmetrologi** v/ Kai Dirscherl, DFM

## 12.25 - 12.45 **EMPIR - metrologiprogram inden for EU og Horizon 2020** v/ Michael Kjær, DFM

12.45 – 16.00 Frokost samt Måleteknisk Udstilling og Laboratorierundvisning