



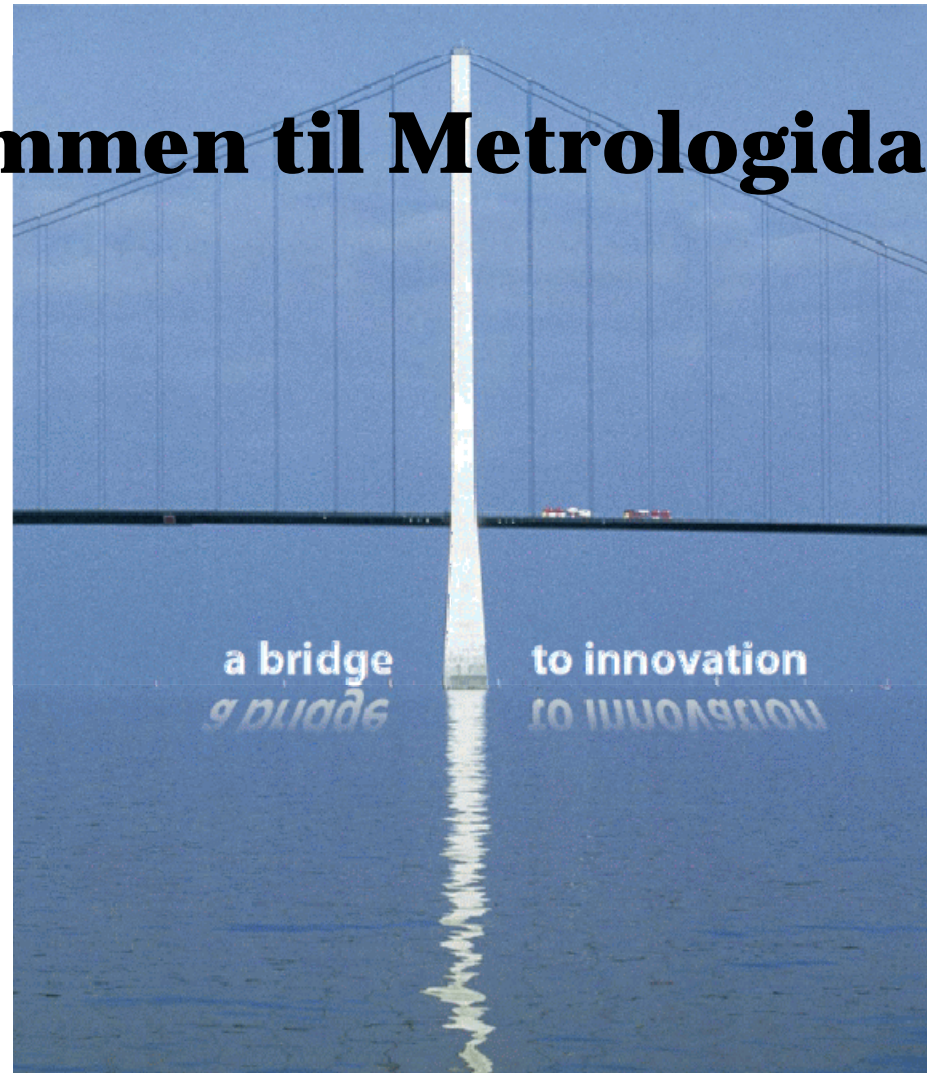
Annette  
Dragsdahl

 Metrologidag 2010

 20.  maj  10

**Metrology**  
Measurements in Science and Technology

# Velkommen til Metrologidag 2010



World Metrology Day  
20 May 2010



Organisation for erhvervslivet

Annette  
Dragsdahl



Metrologidag 2010



# Velkomst og 'Siden sidst' på den politiske front

Metrologidag 21. maj 2010

Indlæg  
v/Annette Dragsdahl, DI,  
Formand for det danske  
metrologiudvalg



# Program

- Siden sidst på den politiske, organisatoriske og faglige front, herunder det europæiske forskningsprogram
- Tema 1: Nanometrologi og nanoteknologi
  - Fysisk og kemisk strukturering på nanoskala
  - Elektrisk karakterisering af nanomaterialer
- Tema 2: Metrologi i forbindelse med regn- og spildevand
  - De første år i Flowcenter Danmark
  - Målemæssige udfordringer angående regn- og spildevandsløsninger
  - Debat 😊
  - Afslutning med frokost kl. 13.00



# Metrologiudvalgets medlemmer

- Sikkerhedsstyrelsen
- Forsknings- og Innovationsstyrelsen
- DI
- DANAK
- DANIAmet
- Fabrikanter
- Instrumentejere
- Forskning og udvikling



# Mission

- Dansk metrologi skal understøtte dansk erhvervsliv og opfylde samfundets behov for sporbare målinger
- Metrologiudvalget skal arbejde for at skabe rammer, som sikrer, at det danske metrologisystem opfylder danske interessenters behov i dag og i fremtiden

# Strategi for det faglige område

- Styrke og udvikle de danske førerpositioner
- Etablering af fire Centres of Excellence i Danmark ... markere sig på internationalt niveau
- Udvikle evt. nye satsningsområder, som på sigt kan blive til førerpositioner
- Fastholde metrologisk basisviden
- Skabe forståelse for metrologiens betydning
- Prioritere indsatsområder
- Sikre danske virksomheder adgang til sporbarhed i udlandet på de områder, hvor den ikke findes i Danmark
- Sikre generationsskiftet på området, dvs. fokus på uddannelse



# Strategi for organisering af området

- Optimering af den eksisterende decentrale struktur
- Forbedre koordinering, ansvarsfordeling, roller og mandater
- Udbygge det tværministerielle samarbejde i dybde og bredde
- Udvide DANIAmet med nye områder



# Strategi for finansiering

- Bevise metrologiens nytteværdi/synliggørelse i omgivelserne
- Arbejde for basisbevilling til drift af metrologiaktiviteterne på GTS-institutterne
- Arbejde for udstyrsbevilling til de nationale metrologiinstitutioner (NMI og DI'er)