



Vi arbejder
sammen

TEMADAG / 10. NOVEMBER 2022

Gregersensvej 8, 2630 Taastrup

Styrk din produktivitet

- og opnå en ensartet kvalitetssikring
med PMI-programmering

DKK 599,-

3 personer eller flere fra samme firma 400,-kr. pr. pers.



**TEKNOLOGISK
INSTITUT**



På denne temadag giver vi dig et grundigt indblik i arbejdet med digitalisering af tegningsdokumentation. Med PMI-programmering kan du få en langt større grad af automatisering af måleprogrammer på CMM og dermed opnå en større effektivitet.

Fra 2D tegninger til 3D dokumentation

Vi gennemgår de enkelte trin i proceskæden fra design og udvikling til opmåling og kvalitetssikring. Det primære fokus i forbindelse med implementering af PMI er at opbygge et system, der kan sikre og validere de nye metoder.

Denne udbygning af digitaliseringen vil give en større ensartethed i forhold til metodevalg og målestrategier i både designafdeling og målelaboratoriet. En ensartethed, der skal understøtte en mere effektiv udviklingsproces.

Deltagerprofil

Temadagen henvender sig til alle i kvalitetsafdelinger, der ønsker at være med på den digitale rejse og bringe måletekniske kompetencer i spil på et tidligt stadie.

Dagen henvender sig også til tekniske designere, der ønsker et større indblik i de måletekniske aspekter og for projektlederen, der skal have alle ender til at finde sammen.

Udbytte

- ✔ Stor viden om de testede metoder for hele processen med PMI i fremtidens måleteknik
- ✔ Indsigt i typiske udviklingsveje og kendskab til fordele og ulemper
- ✔ God forståelse for håndtering af testemner og idéer til håndtering af applikationer og målestrategier

Det får du på temadagen

- Morgenmad, kaffe og frokost
- Alle oplæg på dansk
- Gratis parkering





Program



Anne-Lise Høj Lejre
Produktion og Innovation
Teknologisk Institut

08.30 - 09.00 - **Check-ind og morgenmad**

09.00 - 09.15 - **Velkommen og intro**

Anne-Lise Høj Lejre, direktør, Teknologisk Institut

09.15 - 09.45 - **Metrologi i den digitale omstilling**

Testsystem til validering af produkt- og fremstillingsinformation (PMI).

Emil Meinild Christensen, forretningsleder, Teknologisk Institut

Bo Nicolajsen, faglig leder, Teknologisk Institut



Emil Meinild Christensen
Måling & Kvalitet
Teknologisk Institut

09.45 - 10.15 - **Fra 2D tegninger til 3D dokumentation med MBD**

Michael Thomson, Solution Manager, PLM Group Danmark (SolidWorks)

10.15 - 10.25 - **Pause**

10.25 - 11.30 - **Ensartede og automatiserede måleprogrammer**

Vi gennemgår de enkelte trin i den digitale proceskæde, og viser hvordan du kan håndtere nøjagtige data med brugen af 3D dokumentation og PMI.

Emil Meinild Christensen, forretningsleder, Teknologisk Institut

Bo Nicolajsen, faglig leder, Teknologisk Institut



Michael Thomson
PLM Group Danmark

11.30 - 11.40 - **Pause**

11.40 - 12.00 - **Besøg i målelaboratoriet**

Vi demonstrerer, hvordan du med standardiserede konfigurationer og procedurer for CMM-maskiner kan afvikle måleprogrammer, der er lavet med PMI.

Emil Meinild Christensen, forretningsleder, Teknologisk Institut

Bo Nicolajsen, faglig leder, Teknologisk Institut



Bo Nicolajsen
Måling & Kvalitet
Teknologisk Institut

12.00 - 12.45 - **Frokost**

12.45 - 14.00 - **Sammenligning af resultater og forventningsafstemning**

Vi evaluerer dagens resultater og indtryk. Med udgangspunkt i konkrete casestudies, tager vi en snak om, hvordan vi kan arbejde videre med PMI og den digitale transformation af metrologien.

Thomas Lauritzen, konsulent, Teknologisk Institut

Emil Meinild Christensen, forretningsleder, Teknologisk Institut



Thomas Lauritzen
Måling & Kvalitet
Teknologisk Institut

14.00 - **Tak for i dag**

