

Forum for Driftsteknik er et medlemsorgan for erhvervsvirksomheder og Institut for Systemer, Produktion og Ledelse.
Forum for Driftsteknik er partner i Nordic Industrial Management Forum, der er et netværk af førende universiteter og institutter i Norden for formidling af internationale forskningsresultater inden for kompetenceområdet Produktions- og Virksomhedsledelse – Yderlige oplysninger og indmeldelse på www.driftsteknik.dk

Forum for Driftsteknik | DTU, bygning 425 | 2800 Kgs. Lyngby | Tlf.: +45 4525 4411 | www.driftsteknik.dk

Invitation til

Driftsteknikerdagen 2013

Produktivitetsstigning: Find det rette mix mellem lean, automatisering og trivselsfremme i produktion og vidensarbejde.

Danmarks produktivitet er steget mindre end i de lande, vi normalt sammenligner os med, og det sætter vores konkurrenceevne under pres. Driftsteknikerdagen 2013 giver indsigt i rigets tilstand og kommer med bud på, hvordan, betydelige produktivitetsstigninger inden for produktion og vidensarbejde er mulige via lean, automatisering og trivselsfremme.

På Driftsteknikerdagen 2013 gives en række casebaserede oplæg som input til diskussion af effekt, udfordringer og udvikling - også på seminardeletagernes egne virksomheder.

Onsdag den 13. marts 2013 kl. 09.45 - 16.00
på Danmarks Tekniske Universitet, Bygn.101, mødelokale1, 1. sal

Ordstyrer: Kasper Edwards, seniorforsker, ph.d., DTU Management Engineering

- 9.45 – 10.15** **Registrering, morgenkaffe og udlevering af konferencemateriale**
- 10.15 – 10.30** **Velkomst og perspektiver for DTU Management Engineering**
Søren Salomo, direktør, DTU Management Engineering
- 10.30 – 11.00** **Danmarks produktivitet – Er automation en del af løsningen?**
Professor Anders Sørensen, CBS, Produktivitetskommissionen
AIM-projektet [www.aimprojekt.dk] belyser produktivitets effekter af automatiseret teknologi i danske fremstillingsvirksomheder. Desuden stilles der i projektet skarpt på hvilke typer af forandringer i ledelse og organisation, der (på)kræves for en succesfuld implementering af automation. Foreløbige resultater fra projektet præsenteres.
- 11.00 – 11.30** **Voldsomme produktivitetsstigninger i Grundfos vinder produktivitetsprisen 2012**
Lean Production Manager Søren Brøndum, Grundfos A/S
Grundfos A/S arbejder/har vedholdende arbejdet med en egenudviklet effektiviseringsmodel baseret på lean. Denne model er systematisk blevet udbredt i hele Grundfos og har medført fantastiske resultater i form af tocifrede årlige stigninger i produktivitet.
- 11.30 – 12.00** **Produktivitet gennem automatisering**
Fabrikschef Viggo Andersen, Kamstrup A/S
Kamstrup A/S leverer løsninger til måling og fjernaflæsning af energi- og vandforbrug. Kamstrup har i flere år formået at øge produktionen og det endda med en svag reduktion af medarbejderstaben. Dette er lykkedes gennem omfattende automatisering af produktionen.
- 12.00 – 12.30** **Frokost**
- 12.30 – 13.00** **Produktivitet kan løftes i vidensarbejdet**
Lean Site Manager Anders K. H. Ferguson, FLSmidth A/S
FLSmidth A/S arbejder løbende med at forbedre processen for udvikling og design af cementfabrikker, hvilket har medført et stærkt fokus på hvilken information der skal være tilstede i processen. Dette har ledt til øget kvalitet, kortere leveringstider og forbedret produktivitet.

Forum for Driftsteknik er et medlemsorgan for erhvervsvirksomheder og Institut for Systemer, Produktion og Ledelse.
Forum for Driftsteknik er partner i Nordic Industrial Management Forum, der er et netværk af førende universiteter og institutter i Norden for formidling af internationale forskningsresultater inden for kompetenceområdet Produktions- og Virksomhedsledelse – Yderlige oplysninger og indmeldelse på www.driftsteknik.dk

Forum for Driftsteknik | DTU, bygning 425 | 2800 Kgs. Lyngby | Tlf.: +45 4525 4411 | www.driftsteknik.dk

13.00 – 13.30

Trivsel og Produktivitet – to sider af samme sag

Professor Tage Søndergård Kristensen, Task-Consult

Der har i de senere år været stigende interesse for virksomhedernes sociale kapital. Baggrunden herfor er blandt andet, at virksomheder med høj social kapital har en tredobbelt fordel: 1. Højere produktivitet og kvalitet i ydelser og produkter. 2. Højere bruger tilfredshed og loyalitet. 3. Højere trivsel og lavere fravær blandt de ansatte. Det ser med andre ord ud til, at en af vejene til højere produktivitet i Danmark vil være at øge fokus på virksomhedernes sociale kapital.

13.30 – 14.00

Borddiskussion: Udfordringer og løsninger på din virksomheds produktivetsproblemer

14.00 – 14.30

Kaffepause

14.30 – 15.00

Leanrejsen – En guide til leanledelse

Fagleder Christina Villefrance Møller, DI

Danske virksomheder arbejder hårdt på at udvikle deres organisation, så de fortsat kan være konkurrencedygtige og produktive. Leanrejsen er et bud på, hvordan en virksomhed kan etablere en lærende organisation, der fokuserer på reduktion af tid til at udfordre organisationen. Leanrejsen er en guide til ledelsens overvejelser undervejs i en leanimplementering. Til den virksomhed, der gerne vil være lean, har vi opstillet en trinvis model for rejsen.

15.00 – 15.30

Robotvision – kvalitet, fleksibilitet og produktivitet

Lektor og Teknisk direktør Jens Michael Carstensen, DTU og Videometer

Anvendelse af robotvision giver ofte værdifuld automationssynergi. Kvalitetskontrol og udsortering kan kombineres med emneprocessering, og der dannes basis for fleksibel receptstyret produktion samt håndtering af svære emner. Forskellige avancerede eksempler på teknologien vil blive vist.

15.30 – 16.00

Nye forretningspotentialer gennem ”servitisation”

Ph.d. studerende Krestine Mougard, DTU management

PROTEUS innovationskonsortiet arbejder for at styrke den danske maritime leverandørs konkurrenceevne på verdensmarkedet. Omdrejningspunktet er produkt-service/systemer hvor ”ydelsen” over hele produktets levetid er i fokus og ikke kun produktet i salgsøjeblikket. Dette giver mange nye forretningsmuligheder for danske produktionsorienterede virksomheder.

Praktiske oplysninger

Pris:

Medlemmer af Forum for Driftsteknik: Gratis for første deltager. Kr. 1.050,- ekskl. moms pr. følgende deltagere. Ikke-medlemmer: kr. 4.350,- ekskl. moms for den første deltager, kr. 2.150,- ekskl. moms pr. efterfølgende.

Medlemskontingentet i Forum for Driftsteknik dækker et år fra betalingstidspunktet og koster kr. 8.500,- ekskl. moms pr. år. pr. virksomhed.

Sted:

Danmarks Tekniske Universitet, Kgs. Lyngby, Bygning 101, mødelokale 1, 1. sal.

Tilmeldingsfrist:

Senest den 6. marts 2013

NB! Hurtig tilmelding tilrådes på grund af begrænset antal pladser.

Tilmelding:

www.driftsteknik.dk eller på tlf. 45 25 60 50

Forum for Driftsteknik er et medlemsorgan for erhvervsvirksomheder og Institut for Systemer, Produktion og Ledelse.
Forum for Driftsteknik er partner i Nordic Industrial Management Forum, der er et netværk af førende universiteter og institutter i Norden for formidling af internationale forskningsresultater inden for kompetenceområdet Produktions- og Virksomhedsledelse – Yderlige oplysninger og indmeldelse på www.driftsteknik.dk

Forum for Driftsteknik | DTU, bygning 425 | 2800 Kgs. Lyngby | Tlf.: +45 4525 4411 | www.driftsteknik.dk
