

INVITASJON

Human Factors in Control 19.-20. oktober 2011

Human Factors in plant design, operations and maintenance

Kjære deltaker!

24.juni

Vi vil med dette invitere til møte i HFC-forum (Human Factors in Control).

Møtet holdes onsdag 19. og torsdag 20.oktober 2011 i Trondheim. Vi starter kl 11:00 onsdag på Prinsen hotell og avslutter etter lunsj på torsdag med bedriftsbesøk på togledersentralen til Jernbaneverket i Osloveien 105.

Vi har reservert rom på Prinsen Hotell i Trondheim. Frist for beskjed om rombestilling er 12.oktober. Dere kan ta kontakt direkte via tlf: 73807000 eller Sintef kan bestille rom for dere – kryss da av på siste side. Vi har innlegg fra Sandia National Laboratories, Lloyd's, DnV, Ptil, Safetec, Statoil og Sintef.

Program (NB: Endringer kan forekomme)

Tema for møtet vil være "Human Factors in plant design, operations and maintenance" og vi har spennende innlegg, diskusjoner og workshop. Foredrag holdes bl.a. av Dr R. Boring og Dr Debbie Lucas. Dr R. Boring kommer fra Sandia National Laboratories. Tidligere erfaring: "worked as a human reliability scientist at Idaho National Laboratory, as a usability engineer for Microsoft Corporation and Expedia Corporation, and as a guest researcher in human-computer interaction at the National Research Council of Canada". Dr Debbie Lucas kommer fra Lloyd's Register Human Engineering Services. Tidligere erfaring: "15 years experience as a UK health and safety regulator working across civil nuclear, onshore chemical and rail sectors. She was Head of Human Factors in Her Majesty's Railway Inspectorate and gave evidence to the public inquiries after the accidents at Southall and Ladbroke Grove."

Det blir besøk hos Jernbaneverket, hvor vi får besøkt kontrollrommet til toglederne.

Visjon og hovedoppgave for HFC forumet

HFC visjon: "Kompetanseforum for bruk av HF innen samhandling, styring og overvåkning i olje og gass virksomheten." HFC hovedoppgave: "Å være et forum for erfaringsoverføring som bidrar til å videreutvikle HF metoder til bruk ved design og vurdering av driftskonsepter." (Om HFC, se: www.hfc.sintef.no)

Vi vil også benytte anledningen til å minne om kurset "MTO-Human factors" ved UiS som går høsten 2011, og NTNU kurset "Introduksjon til HF og integrerte operasjoner" - høsten 2011, se videre.ntnu.no/link/nv12296

Vennlig hilsen

Arne Jarl Ringstad /Statoil, Atoosa P-J Thunem/IFE, M. Green/HCD, Håkon Fartum/DNV, Stig Ole Johnsen/SINTEF og Irene Wærø/SINTEF.

Vær vennlig og returner registreringen innen 12.oktober 2011 til:

Siri.textdahl@sintef.no

HFC Møte

AGENDA

19. til 20. oktober
2011

Human Factors in plant design, operations and maintenance

Trondheim, Prinsen Hotell, Kongens gate 30

Dag 1	Innlegg med spørsmål etter	Ansvar/Beskrivelse
11:00-11:30	Registrering	HFC
11:00-12:00	Lunsj	
12:00-12:30	Velkommen	HFC
12:30-13:15	Human Factors in plant design, operations and maintenance	Dr. R.Boring/Sandia
13:15-13:45	Diskusjon/Pause	
13:45-14:15	Human Factors - fra kontrollrom til prosessanlegg	B. Mostue, S. Hauge/Sintef
14:15-14:45	Human Factors - fra kontrollrom til prosessanlegg	E. Lootz/Ptil
14:45-15:15	Diskusjon/Pause	
15:15-16:30	Innledning til workshop. Workshop: "Where and how can Human Factors contribute to better and safer plant operations outside the control room?"	NN/PDF, A. Balfour/HFS
16:30-16:45	Pause	
16:45-17:15	Human Factors tool (OTS) to monitor and improve safety in operations and maintenance	A.J. Ringstad, S. Sklet/Statoil
18:00	Middag i Studentersamfundet	HFC
20:30	Ukerevy i Studentersamfundet	Billetter ved registrering
Dag 2	Innlegg med spørsmål etter	
08:30-09:00	Kaffe og noe å bite i	
09:00-09:45	Human Factors and the Conduct of Operations: the next step after good ergonomic design	Dr.D. Lucas/Lloyds
09:45-10:15	Diskusjon/Pause	
10:15-10:45	Sikkerhetskultur i designfasen ved utforming av prosessanlegg	S. Antonsen/Safetec
10:45-11:15	Diskusjon/Pause	
11:15-11:45	HFs in virtual and augmented reality applications for plant operation, maintenance and decommissioning	T. Johnsen/IFE
11:45-12:00	Diskusjon/Pause	
12:00-12:30	Human factors in technical maintenance: experiences from aviation	J.C. Rolfsen/DnV
12:30-12:45	Diskusjon/Pause	
12:45-13:00	Avslutning og oppsummering	HFC
13:00-14:00	Lunsj	
14:15-15:15	Besøke togledersentralen til JBV	Togdriftsleder/JBV

REGISTRERING

Human Factors in Control

19. til 20. oktober
2011

Trondheim, Prinsen Hotell, Kongens gate 30

Human Factors in plant design, operations and maintenance

Ja, jeg vil gjerne delta:

Navn: _____

Tittel / stilling: _____

Organisasjon: _____

Adresse: _____

Kryss av for:

Lunsj 19/10, Middag 19/10, Revy 19/10, Bestiller hotell 19/10 Lunsj 20/10

Tlf. : _____ Fax: _____

E-post: _____

Hvem faktureres (PO-Nr/Bestillingsnr/Referansenr:) _____

Deltaker fra PDS forum (Ja/Nei:) _____

For å være med må man betale inn medlemsavgift eller møteavgift. Medlemsavgiften er pr år:

- 25.000 for bedrifter med mer enn 15 ansatte (dekker 3 deltakere)
- 12.500 for bedrifter med mindre enn 15 ansatte (dekker 2 deltakere)
- 6.500 kr pr møte for ikke medlemmer (og overskytende deltakere)

Medlemsavtale, informasjon og publikasjoner om HFC kan finnes på WEB-siden:

<http://www.hfc.sintef.no>

Vær vennlig og returner registreringen innen 12.oktober 2011 til:

Siri.textdahl@sintef.no