

SIKKERHETSSTANDARDE IEC 61508 / 61511

SEMINARET HENVENDER SEG TIL BRUKERE AV SIKKERHETS- OG AUTOMATISERINGSLØSNINGER



Scandic Park Hotel, Sandefjord
6. - 7. mars 2018

Den internasjonale standarden for funksjonell sikkerhet, IEC 61508, er retningsgivende for design, installasjon, drift og vedlikehold av anlegg og installasjoner.

Vi har gjennom flere seminarer behandlet de ulike fasene i standarden som de siste årene er implementert både på landbaserte og offshore-installasjoner. Vi ønsker at seminaret skal være en møteplass der fagfolk fra ulike disipliner kan diskutere problemstillinger og utveksle erfaringer.

I årets program vil følgende tema bli dekket:

Applikasjonsprogrammering, Sikkerhetsstyring, Elektriske aktuatorer, Informasjonssikkerhet
Barrierestyring, Oppfølging av LOPA analyse, Trådløse gassdetektore

6 MARS

09:00 Registrering

10:00 Innledningsforedrag
Tor Onshus
NTNU ITK

10:40 Pause

10:50 Design
Tor Onshus
NTNU ITK

11:30 Pause

11:40 Applikasjonsprogrammering, oppfølging av krav
Fubin Qian
DNV GL

12:20 Idriftssettelse og oppfølging av SIL-funksjoner på Edvard Grieg
Jon Slang
Lundin

13:00 Lunsj

14:00 Teknologikvalifisering
Kenneth Kvinnesland
DNV GL

14:40 Elektriske aktuatorer i sikkerhetssystemer - det fungerer
Jonny Kvarnes-Randen
Ellingsen Instruments

15:20 Pause

15:40 Informasjonssikkerhet for SIS
Widar Th. Syverinsen
Siemens AS

16:20 Nytt testregime for sikkerhetskritiske ventiler
Geir Hoff
Gassco

17:00 Spørsmål / Slutt for dagen

19:00 Konferansemiddag på hotellet

Med forbehold om endringer i programmet.

Takk til våre sponsorer:



7 MARS

08:30 SIL i drift
Leif Terje Espevik
Aker BP

09:10 Barrierestyring
Anne Wahlstrøm
DNV GL / Aker Solutions

09:50 Pause

10:10 Krav til sikkerhetskritiske ventiler
Guri Fjellanger
Statoil ASA

10:50 Hvilke forutsetninger gjøres i LOPA-analyser?
Ragnar Aarø
Sateftec AS

11:30 Lunsj

12:30 Overtrykksbeskyttelse av innløpsseparator
Trygve Leinum
Lloyd's Register

13:10 En ny generasjon industrielle batteri-system - sikkerhet og sertifisering
Eirik Boersheim
Siemens AS

13:50 Pause

14:00 Innstallasjon av trådløse gassdetektorer på Kalundborg
Niels Herløv
Statoil ASA

14:40 Spørsmål/oppsummering

15:00 Slutt

Med forbehold om endringer i programmet.

PRAKTISK INFORMASJON

Tid og sted:

6. - 7. mars
Scandic Park Hotel
Strandpromenaden 9, 3201 Sandefjord

Påmelding:

For påmelding bruk www.nfea.no/arrangementer

Avbestilling:

Avbestilling senere enn 3 uker før arrangementet belastes med et gebyr på kr. 2 000,-.
Avbestilling senere enn 10 dager før arrangementet belastes med full avgift.
Kun skriftlig avmelding er gyldig.

Deltakeravgift:

Bedriftsmedlemmer	kr. 7 000,-
Personlig medlem	kr. 7 000,-
Ansatte i undervisning/medlem	kr. 4 000,-
Ansatte i undervisning/ikke medlem	kr. 5 000,-
Ikke medlem	kr. 9 000,-

Stand maks 2x3 meter

Bedriftsmedlem	kr. 10 000,-
Ikke medlem	kr. 12 000,-

Prisen inkluderer en deltaker.

Stand inkl. logo i programmet

Bedriftsmedlem	kr. 14 000,-
Ikke medlem	kr. 16 000,-

Prisen inkluderer en deltaker.

Logo i programmet:

Bedriftsmedlem	kr. 500,-
Ikke medlem	kr. 750,-

NFEA tilbyr logopakker, kontakt bbb@nfea.no dersom du ønsker informasjon om våre logopakker.

Programkomite:

Guri Fjellanger, Statoil
Bjørnar Langelo, Aker Solutions AS
Tor Onshus, NTNU
Widar Th. Syverinsen, Siemens AS
Fubin Qian, DNV GL
Elisabeth Alvestad, NFEA

Hotell:

Alle må booke overnatting etter behov. Vi har valgt å bruke konferansehotellet: Scandic Park Hotel, Sandefjord.
Book ved å sende mail til ina.henden@scandichotels.com, ref 46458660

Konferansemiddag:

Vi arrangerer en fellesmiddag på hotellet om kvelden tirsdag 6. mars. De som ønsker å delta på middagen bes krysse av i påmeldingsskjemaet. 3-retters middag inkl drikke kr 700,- som faktureres i tillegg til deltakeravgiften.

NFEA medlemskap 2018:

Priser for medlemskap pr. kalenderår er kr. 5 000,- for bedrifter, kr. 5 000,- for undervisningssteder kr. 500,- for enkeltpersoner og kr. 0,- for studenter. Gjelder nytegning av medlemskap.

Foredrag:

Link til presentasjoner i PDF - format vil bli sendt ut til alle deltakere i etterkant av konferansen. Dette gjelder de foredrag vi får tillatelse til å publisere.

Utstillere:

Tormatic AS
Wago Norge AS
Autek AS

