
Temakveld:

Bruk av ikke-lineære og konstruksjonspålitelighetsmetoder i design

Tirsdag 12. februar 2013 kl. 17:00
Det Norske Veritas, Høvik

DNV inviterer alle medlemmene i Norsk forening for Stålkonstruksjoner og andre interesserte til temakveld i DNVs lokaler på Høvik. Oppmøtet er ved resepsjon Syd, Veritas 2 (se kart på neste side).

Denne temakvelden tar sikte på å belyse problemstillinger om hvordan ikke-lineære elementmetoder kan brukes i prosjektering av bærekonstruksjoner. Det vil bli lagt vekt på fastsettelse av konstruksjonskapasitet ved hjelp slike analyseverktøy.

Ca. 65 % av verdens offshore rørledninger blir prosjektert i henhold til DNVs regelverk. Regelverket blir kontinuerlig oppdatert og utvidet av DNV. Dette skjer i et tett samarbeid med industrien for å dekke fremtidige behov og konsekvenser av ny læring. Temakvelden gir en enkel beskrivelse av hvordan dette skjer, og hvordan moderne metoder blir anvendt for å etablere et konsistent sikkerhetsnivå.

Program

17:00 Velkommen til DNV
v/ Jan Egil Sæberg

17:10 **Bruke av ikke-lineære metoder i prosjektering av bærekonstruksjoner.**
v/ Gunnar Solland

18:00 Pause & Kaffemat

18:15 **DNV Pipeline Standards. Metoder for etablering av konsistent sikkerhetsnivå**
DNV presenterer hvordan en gjennom et industrifinansiert prosjekt jobber med å oppdatere DNV RP 101 Corroded Pipelines. Arbeidet dekker kalibrering av sikkerhetsfaktorer ved bruk av ikke-lineære metoder, konstruksjonspålitelighet, tester og driftserfaring
v/ Christian Agrell og Birger Etterdal

19:00 Slutt

Praktiske opplysninger:

Sted: DNV, Høvik (se kart nedenfor)
Tid: Tirsdag 12. februar 2013, kl. 1700 – 1900.

Avgift:

Gratis for medlemmer av Norsk Forening for Stålkonstruksjoner og Norsk Stålforbund.
Ikke-medlemmer kr. 300,-

Påmelding:

Påmeldingsfrist: Fredag 8. februar 2013

Påmelding: Send e-post til registrering@tekna.no

Adm:

Tekna Servicekontoret, Tlf.: 22 94 75 60/61, Fax: 22 94 75 01

Kontaktperson for info og spørsmål: Kristian Ivsett Johnsen: kij@tekna.no / Tlf. 920 19 692

VEL MØTT!

