

# INDUSTRY meets SCIENCE

**Integrerte løsninger for drift og vedlikehold i offshore vind tar fart. Hvilke muligheter gir digitalisering i offshore vind?**

**Torsdag 15 juni 2017**

**13.00 – 16.00 (Kaffe fra 12:30)**

**Lysbuen, 5 etg, SINTEF Energi, Sem Sælandsvei 11**

Markedet etterspør løsninger innen drift og vedlikehold som er full integrert, da dagens løsninger mangler dette og gir kunden en høy kostnad ved egne integreringsløsninger

Den akselererende teknologiske utviklingen gjør det nå mulig å lage åpne plattformer hvor ulike leverandører distribuerer sine systemer/ tjenester, og Norge har et bredt spekter av relevante teknologibedrifter. Industry Meets Science vil sette fokus på hvilke muligheter dette kan gi i form av økt effektivitet og sikkerhet i arbeidsoperasjoner innenfor vind/offshore vind.

SINTEF Ocean presenterer resultater for offshore monopel løsninger.

**12:30 Registrering med kaffe**

**13:00 Introduksjon / velkommen**

**13:05 "Åpen plattform / Kongsberg økosystem"**

**Jeppe Sverdrup, Kongsberg Digital**

**13:30 Statoil – brukerperspektiver knyttet til digitalisering i offshore vind**

**Nenad Keseric, Statoil**

**13:55 Integrerte operasjoner - mulighetsrommet ved digitalisering av drift og vedlikehold**

**Anders Valland, SINTEF Ocean**

**14:20 Kaffepause og networking / mingling**

**14:40 Fra olje og gass til vindkraft**

**Jon Arne Silgjerd, Automasjon og Data**

**15:05 Monopile in finite water depth: Waveloads and Responses based on experiments**

**Dr Maxime Thys, SINTEF Ocean**

**15:30 Nyheter fra det europeiske forskningssamarbeidet;**

**John Olav Tande, SINTEF Energi**

**15:50 Oppsummering/ Spørsmål**

**Ca 16.00 Møteslutt**

**Link til påmelding :**

<https://www.sintef.no/arrangementer/industry-meets-science2017/>

**Påmeldingsfrist: 14 juni. Arrangementet er gratis!**

**[Informasjon om parkering, Gløshaugen/NTNU/SINTEF](#)**



Norwegian Research Centre for Offshore Wind Technology

