



Den nasjonale

ELSIKKERHETS- KONFERANSEN 2019

PROGRAM

Møteledere: Teknisk direktør Terje Hanssen / Jon Steinar Hanstad

TIRSDAG 7. MAI

1100 Registrering og besøk i utstillingen og enkel servering på dekk 12

FREMTIDEN ER ELEKTRISK OG ELEKTROBRANSJEN ER I ENDRING

1200

Velkommen og praktisk informasjon
Teknisk direktør Terje Hanssen, Nelfo

1205

Teknologiutviklingen - plattform for ytterlig vekst i installasjonsbransjen?

- Elektriske installasjoner og utstyr skal forstå tale og bevegelse i 2025!
- Hvilke nye hovedkomponenter kan vi forvente å finne i elektriske installasjoner i 2025?
- Hva kan IOT-bølgen bety for installasjonsbransjen?
- Hvem tar markedet – installatøren eller detaljistene?

Direktør Leif T Aanensen, NEK

1230

Endringer i elektrobransjen - Hvilke konsekvenser får det for DSB og bransjen?

- Hvordan kan elektrobransjen medvirke til å ivareta samfunnsikkerhet og beredskap?
- Ulike sikkerhetsbegreper hvem regulerer hva?
- Hva skjer i DSB med hensyn til oppfølging av "Elsikkerhetsprosjektet"?

Avdelingsdirektør Anne Rygh Pedersen, DSB

1300

El og tele knyttes tettere sammen - Hvordan påvirker dette elinstallasjonene?

- Hvem tar ansvar for EMC utfordringene?
- Sikkerhetsbegreper

Avdelingsdirektør Per Erik Heimdal, Nkom

1330 Lunsj i Grand Buffet, forut på dekk 6, innsjekk og besøk i utstillingen

1400 BÅTAVGANG

MYNDIGHETENES TID

1500

Nkom rydder støygulvet

- Hvordan håndtere utfordringer med støy i nettet?
- Hvilke tiltak kan man gjøre?
- Eksempler på utfordringer i dagliglivet
- PoE og IoT- hva er det og hvordan vil det endre installasjonene?

Senioringeniør Svein Roar Jonsmyr, Nkom

1530

Hvordan ivareta elsikkerhet i en tid med raske endringer i teknologi og rammebetingelser?

- DSB er nasjonal elsikkerhetsmyndighet – men hva er elsikkerhet?
- Hva gjør DSB når strømmen brukes på andre måter enn før?
- Solceller – effekttariffer – ansvar – hvem kan gjøre hva?
- Samarbeid med andre myndigheter

Sjefingeniør Jostein Ween Grav, DSB

1600 Pause med enkel servering i utstillingen

LOKAL PRODUKSJON OG ENERGILAGRING

1630

Nettkvalitet og tariffer

- Ny tariffutforming for uttak i distribusjonsnettet – hvordan utnytter vi AMS-målerne?
- Plusskundeordning og lokal lagring
- Status ombygging fra IT-systemer til TN-systemer i bestående nett

Overingeniør Eirik Eggum og førstekonsulent Andreas Bjelland Eriksen, NVE

1700

Solcelleanlegg og lokal lagring

- Praktiske utfordringer i et nytt marked
- Hvordan har vi løst krevende oppdrag?

Teknisk sjef Carl Christian Strømberg, Solcellespesialisten as

1730

Ny teknologi gir nye muligheter

- Den teknologiske utviklingen
- 5G nettet – når kommer det og hvilken betydning får det?
- Mulighetene for elektroinstallatørene står i kø

Ambassadør Egil Bredgaten, Telenor Norge AS

1815 Oppsummering dag 1 og besøk i utstillingen med servering av drikke

2000 Aperitiff i konferanseavdelingen på dekk 12

2030 Festmiddag med drikke på Oceanic a la carte restaurant, akter på dekk 6

ONSDAG 8. MAI

0700 Frokost på Grand Buffet forut på dekk 6

0900 Dagens program

Fagsjef Jon Steinar Hanstad, Nelfo

LITT OM NORMER - FORSTÅELSE OG TOLKNINGER

0905

Nyheter og tolkninger i NEK 400 og NEK 399

- Hva er nytt og hvorfor blir det slikt?

Dr. ing Eirik Selvik, Selvik Elektro og leder NK64

0930

Elkontroll i NEK 405-serien

- Nye normer – nye muligheter
- Kompetansekrav
- Forsikringsselskapenes tilleggskrav

Fagsjef Gjermund Hovde, Nelfo

1000 Fritid i Kiel, lunsj ordnes av den enkelte

1400 BÅTAVGANG - ALLE OM BORD

RAMMEBETINGELSER OG BYGNINGSTEKNISKE KRAV

1500

EUs energilovgivning

- hvordan påvirkes vi nasjonalt?

- Energikrav for tekniske installasjoner i bygg
- Energimerking og krav til produkter
- Elektromobilitet
- Lokal energiproduksjon og -lagring

Fagsjef Andreas Strømsheim-Aamodt, Nelfo

1530

Hvordan går det med nye kompetansekrav iht SAK til brannalarm og ledelys?

- Ansvar og grensesnitt i byggesaker
- Solceller – Hvilke bygningstekniske krav stilles?
- Energieffektive bygg og krav til batterirom
- Ladeklare bygg – hvilke krav vil komme?

Senioringeniør Trond S. Andersen, Dibk

1600

- Pause med enkel servering i utstillingen

1645

Digitale verktøy - fremtidens opplæring

- Digitale fagbøker og normer
- Virtuell opplæring

Forlagssjef Arne Øgård, Elforlaget

1715

Spørsmål og svar

[Link for innsending av spørsmål](#)

Møteleder Terje Hanssen, Nelfo

1800

- Avslutning og besøk i utstillingen med servering av drikke

2030 Kveldsbuffet med sosialt samvær i Grand Buffet forut på dekk 6

TORS DAG 9. MAI

0700 Frokost på Grand Buffet forut på dekk 6

1000 Båten ankommer Oslo

NB! programmet kan være gjenstand for små endringer før konferansen



Påmelding

Utstillere på Elsikkerhetskonferansen

