



Program 2018

Tid: 16. mars 2018, klokken 09 - 13

Sted: Tekna, Dronning Mauds gate 15, Oslo

Formål med nettverket er å formidle og diskutere forskningsresultater og erfaringer på tvers av sektorer, i tillegg til å adressere forskningsfaglige utfordringer. Fokus i nettverket er på muligheter og risiko knyttet til nye teknologier og nye organisasjonsformer.

| Tid | Tema | Innledere |
|---------------------|---|--|
| 9.00 | Velkommen | |
| | Om nettverket og mål for dagen | Trine Marie Stene, SINTEF |
| 9.20 | Innlegg til motivasjon, inspirasjon og "provokasjon" <i>Erfaringer fra pågående og avsluttede prosjekt</i> | |
| | 1. Internasjonalisering og nye organisasjonsformer | |
| | Internasjonalisering - Tanker fra ITS Norge konferansen (15. mars 2018) | Trond Hovland ITS Norge |
| | Vil innføring av internasjonale standarder/regler for transport kreve nye organisasjonsformer? | Tor-Olav Nævestad, TØI |
| | 2. Måling og overvåking av trafikksikkerhet | |
| | Norsk helikoptertransport offshore – Verdens tryggeste? Kan erfaringene overføres til andre? | Jens C. Rolfsen, Safetec |
| | Autonome droner – Løsninger for å øke transportsikkerheten? | Anders Martinsen, UAS Norway |
| | 3. Ny teknologi og transportsikkerhet | |
| | Automatisering av bane/metroer – Internasjonale erfaringer viser stor sikkerhetsgevinst, men kan dette overføres til norske forhold? | Ragnhild Wahl, Jernbanedirektoratet |
| | Autonome skip – Tre testområder i Norge (av totalt 4 i verden) | Kay Fjørtoft, SINTEF Ocean |
| 10.30 | Grupper: Framtidige utfordringer og behov – Visjoner, praksis og behov for kunnskap/forskning? | |
| Innledning i plenum | Transport 2025 - Samfunnsutfordringer og kunnskapsbehov | Lise Johansen, Forskningsrådet |
| | Tema til refleksjon og diskusjon: 1. Ny teknologi og transportsikkerhet 2. Måling og overvåking av trafikksikkerhet 3. Internasjonalisering og nye organisasjonsformer | Grupper: 1. Marin 2. Veg 3. Bane 4. Luft |
| 12.00 | Plenum: Tverrsektorielle utfordringer og kunnskapsbehov? | |

| | |
|---|---|
| | Kort oppsummering fra gruppene |
| | Tverrsektorielle utfordringer og behov <ul style="list-style-type: none"> • Likhetsstrekk mellom ulike transport? • Kan en sektor gi innspill til gode løsninger i de andre? • Kunnskapsbehov? • Forslag til framtidig uttesting/ piloter? |
| 12.30 | Råd til gode grep for Forskningsråd, myndigheter, norske virksomheter: <ul style="list-style-type: none"> • Hva har vi lært? • Hva trengs det mer kunnskap om? • Hva bør utvikles og testes? |
| 13.00 | Slutt med faglig program |
| LUNSJ (Mulighet for å diskutere videre, avtale oppfølging sammen med andre, og begynne å skissere prosjekter som passer til konkrete utlysninger/ prosjekt) | |

Spørsmål og henvendelser kan stilles til:

Trine Marie Stene

e-post: trine.m.stene@sintef.no

Mobil: 934 12 584