

## Norsk småsatellittforum 2015

### Fremtidens nyttelaster og videreutvikling av norske småsatellitter

**Dato:** Torsdag 19. mars 2015

**Tid:** 09:30 – 17:00

**Sted:** Auditorium S5, Sentralbygget, Campus Gløshaugen, NTNU, Trondheim

### Program

**09:30** Registrering

#### Formiddagssesjon: Småsatellitter og Norge

**10:00** Velkommen

- Ragnar Hergum, NTNU

**10:10** Småsatellitter: Norske muligheter og utfordringer

- Frank Udnæs, Norsk Romsenter

**10:35** Norske kommersielle muligheter for småsatellitter

- Trond Vegard Rokstad, KSAT

**11:00** Pause

**11:10** Utvikling av småsatellitteknologi og løsninger

- Øystein Olsen, FFI

**11:35** Studentbasert teknologiutvikling for småsatellitter

- Roger Birkeland, NTNU

**12:00** Lunsj

#### Ettermiddagssesjon: Fremtidens nyttelaster

**13:00** VHF Data Exchange System (VDES)

- Frode Storesund, Kongsberg Seatex

**13:25** Infrarødt kamera for deteksjon av tyngdebølger

- Patrick Espy, NTNU

**13:50** Partikkeldetektor

- Hilde Nesse Tyssøy, BCSS

**14:15** Pause

**14:25** Nyttelaster og anvendelser for norske småsatellitter

- Lars Løge, Statsat

**14:50** Norsk rakett for norske satellitter

- Kolbjørn Blix Dahle, Andøya Space Center

**15:15** Pause

**15:30** Paneldebatt

**16:30** Avslutning

**18:30** Middag