



UNG I TROMS

«*#Tromz2030*»

Tromskonferansen 01.11.2016

Tobias Bergum Olsen



Utdanning

- Digitale lærebøker
- IKT-kompetanse, (krav for å være lærer)
- Omvendt undervisning
- Digitale læremidler (f.eks. spill og kahoot)
- Smart-boards
- Oppgradering av IKT-nettverk i utdanningsinstitusjoner



Næring

- KBS (konjunkturbarometeret i skole)
- Digitalisert landbruk
- Landbruk ut på havet
- Digitalregulerte drivhus
- Multifunksjonelle energiverk
- 1 terabite i sekundet
- Alle statlige institusjoner skal være «Plusshus»



Samferdsel

- Selvkjørende EL-busser
- Kommunikasjon mellom transportmidler og trafikkregulerende signaler
- Ladestasjoner langs hele fylket
- Varmekabler på veier
- Lyntog gjennom hele Nord-Norge
- Sensorteknologi innen samferdselsutvikling



Helse

- Digital helsesøster tjeneste
- Opererende roboter
- Nanoroboter i helsesektoren
- Bedre kommunikasjon mellom tjeneste og bruker



