



PROGRAM

AUTOMATISERING
ROBOTISERING

ADDITIV PRODUKSJON
DIGITALISERING

Seminar på Ingebrigt Davik - Huset i Brattvåg 26.10.2023 kl. 09:00 – 15:15

Robotek Seminaret 2023 inneholder som vanlig aktuelle tema og kjente foredragsholdere.

Mange utfordrende saker har skjedd siden i fjor, og det er aktuelt å sette søkelys på dette.

- Teknologirådet, kunstig intelligens, nasjonale og internasjonale trender.
- Robotiserte sveiseoperasjoner, Effee Induksjon AS, Effee Induksjon AS ble etablert i 2017 av Eirik Belland og har utviklet robotiserte sveiseoperasjoner for bruk ute i felt. Gjennom teknologiutviklingsavtale med Equinor så har Effee også utviklet metode for sveising på anlegg i drift. On – stream repair, som muliggjør reparasjoner uten å stenge ned.
- 3D printing av deler om bord i skip. Robotek AS Innen additiv produksjon ligger Norge etter land vi liker å sammenligne oss med. Robotek AS har gjennomført et FOU-prosjekt sammen med flere pilotbedrifter og med støtte fra Innovasjon Norge. Nytt konsept som sparer kostnader og miljø. Digitalt lager. Produsere deler etter behov.
- NTNU Studentoppgave
- Kunstig intelligens for automasjonsingeniører, NTNU Ålesund Automasjonsutdanningen i Ålesund samarbeider tett med industri og næringsliv og har inkludert kunstig intelligens i over 20 år. Her får du høre mer om hva vi gjør, eksempler på anvendelser og prosjekter, og noen tanker om intelligente maskiner i framtida.

Vel møtte til seminar!