

Til: MN- fakultetsstyret

Sakstype: Orienteringssak
Saksnr.: 54/18
Møtedato: 10. desember 2018
Notatdato: 30. november 2018
Saksbehandler: Jarle Nygard

Sakstittel: Norwegian Artificial Intelligence Research Consortium (NORA)

De viktigste problemstillingene:

Kunstig intelligens (KI) er samlingen av metoder og teknologier som gjør det mulig for maskiner å lære av erfaring, tilpasse seg nye situasjoner og utføre oppgaver vi oftest tenker på som forbeholdt mennesker.

Det er tatt et felles initiativ fra Universitetet i Tromsø, Universitetet i Bergen, Universitetet i Agder, OsloMet, Norges miljø- og biovitenskapelige universitet, Simula Research Laboratory og Universitetet i Oslo for å etablere *Norwegian Artificial Intelligence Research Consortium (NORA)*.

Ambisjonen er at NORA skal

- bidra til å styrke norsk forskning innen kunstig intelligens, maskinlæring og robotikk, samt andre teknologier som muliggjør utvikling av KI-applikasjoner.
- synliggjøre partneres forskning på området gjennom nettsider, arrangementer., etc.
- bidra i utvikling av forskningsprosjekter hos og på tvers av konsortiets partnere.
- bidra til å styrke samarbeidet mellom academia og næringsliv.
- bidra til å posisjonere Norge på den internasjonale arena og ha et særlig ansvar for rettet mot Horizon 2020 (og Horizon Europa).
- bidra til økt forståelse for og utnytte de mulighetene kunstig intelligens gir.
- bidra til økt forståelse for begrensninger og konsekvenser av bruk av kunstig intelligens – etisk og samfunnsmessig.

Det er under etablering et NORA-sekretariat som skal jobbe med kommunikasjon, prosjektutvikling, strategi og politikk