



Til: MN- fakultetsstyret

Sakstype: Orienteringssak
Saksnr.: 41/25
Møtedato: 13.10.2025
Notatdato: 29.09.2025
Saksbehandler: Carina Hundhammer

Oppdatering om kvantesatsing ved fakultetet

Bakgrunn

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet (MN) har siden våren 2024 hatt et fokus på å løfte kvantevitenskap og- teknologi (KVT) i samarbeid med Niels Bohr instituttet ved Københavns universitet, SINTEF Digital, Næringslivets hovedorganisasjon (NHO) og Kongsberg Discovery, samt Kunnskapsbyen i Oslo.

Formålet med samarbeidet er å sørge for at Norge får en strategi og en satstning knyttet til KVT på plass slik at Norge ikke sakker akterurt i forhold til våre nordiske naboer.

Hovedbudskap

I mai 2025 fikk NORFAB forskningsinfrastruktur midler fra den første kvanteutlysningen som var vinteren 2025. I den sammenheng bestemte fakultetet i samråd med SINTEF og NTNU om å etablere Norsk kvanteklynge. Dette har vært diskutert med de andre samarbeidspartnerne over tid og vi ble enige at tiden var inne å få systematisert samarbeidet og synliggjøre initiativet.

Til Kongsberg Agenda utviklet da NTNU, SINTEF og UiO et budskapshus opp mot en norsk kvantestrategi, og fakultetet stod også sammen med nevnte samarbeidspartnere i et fellesarrangement under Arendalsuka. Fakultetet lanserte Norsk kvanteklynge i samarbeid med NTNU og SINTEF den 12 august 2025.

Dekanatet ønsker å orientere styret om status for arbeidet ved fakultetet og planene for veien videre.

Vedlegg

- [«Lanserer Norsk kvanteklynge»](#), Sintef.no aktuellsak 12.08.2025
- [«Sintef, Universitetet i Oslo og NTNU lanserer norsk kvante-klynge»](#), Khrono 12.08.2025