FÆLLES ERKLÆRING OM NORDISK FORSKNINGSSAMARBEJDE OM KVANTETEKNOLOGI

Vi, de nordiske ministre med ansvar for uddannelse og forskning, bekræfter vores fælles ambition om at styrke det nordiske samarbejde om kvanteteknologi. Vi henviser til de nordiske statsministre og regeringschefers fælles erklæring om kvanteteknologier fra maj 2025 og de nordiske samarbejds- og erhvervsministres erklæring fra oktober 2026 om at fremme nordiske virksomheders position inden for fremtidens teknologier.

Den sikkerhedspolitiske situation og de geopolitiske udfordringer har skærpet den internationale konkurrence om forskning, innovation og teknologiudvikling. Det gælder ikke mindst inden for kritiske teknologiområder som kvanteteknologi.

Vi konstaterer, at forskning og innovation spiller en afgørende rolle for udvikling og anvendelse af kvanteteknologi, der fortsat befinder sig i en udviklingsfase, men som rummer betydelige muligheder for videnskabelige gennembrud, innovation og nye løsninger på samfundsmæssige udfordringer.

Vi vil arbejde for, at Norden bliver en verdensførende destination for forskning, talent, virksomheder og investeringer inden for kvanteteknologi.

De nordiske lande råder over dygtige talenter, stærke forskningsmiljøer, en spirende industri og tætte offentlig-private samarbejder på området. Samlet giver dette Norden gode forudsætninger for at udvikle et stærkt og sammenhængende økosystem for kvanteteknologi.

Vi lægger vægt på at skabe et tættere samspil mellem forskning, uddannelse og erhvervsliv på området og glæder os over det nordiske kvanteøkosystems aktiviteter som Nordic Quantum, Nordic Quantum Alliance og Nordic Compass, som bidrager til dette samspil. Styrket samarbejde om forskningsinfrastruktur, kompetencer og kommercialisering kan bidrage til at bringe nordiske forskningsresultater tættere på anvendelse og fremme udviklingen af et konkurrencedygtigt nordisk kvanteøkosystem.

Vi vil benytte nordiske samarbejdsfora til at fremme dialog, videndeling og samarbejde om kvanteteknologi. Vi har derfor nedsat en tværsektoriel arbejdsgruppe for nordisk samarbejde om kvanteteknologi, der arbejder med at følge op på statsministererklæringen. Endvidere ser vi NordForsk som en vigtig platform for at understøtte nordisk samarbejde om forskning, mobilitet og infrastruktur på området.

Vi fremhæver samtidig, at udviklingen af kvanteteknologier skal ske på en ansvarlig måde og med opmærksomhed på blandt andet etik, sikkerhed, standardisering og robuste værdikæder.

Vi vil styrke dialogen med relevante europæiske og internationale partnere med henblik på at fremme nordiske interesser og bidrage til den internationale udvikling af kvanteteknologi.

Vi er overbeviste om, at et tættere nordisk samarbejde kan styrke vores fælles forsknings- og innovationskapacitet og bidrage til, at Norden bliver en ansvarlig, attraktiv, innovativ og førende region inden for kvanteteknologi.

Vedtaget på mødet i Nordisk Ministerråd for Uddannelse og Forskning (MR-U), København, den 26. november 2026.

Signaturer