

• GJENNOMFØRT

Utlysning for etablering av Framework Partnership Agreements for utvikling av kvantechip teknologi

PUBLISERT 8. JAN. 2025

Finansieringsordning: Internasjonale fellesutlysninger

Program: Chips JU

Søknadsfrist 2: 21. januar 2025, kl. 00.00 CET

Aktuelle temaområder: Muliggjørende teknologier

Målgrupper:

Offentlig sektor, Næringsliv, Forskningsorganisasjon

Kontaktperson i Forskningsrådet: Liv Furuberg |
Spesialrådgiver | Muliggjørende teknologier |
lfu@forskningsradet.no

Chips JU inviterer til forslag til pilotlinjer som tar for seg produksjon av alle typer kvantebrikker for kvantesensorer, kvantekommunikasjon og kvanteberegning.

Forslagene bør være rettet mot de mer modne kvanteteknologiene som superledende, fotoniske, halvledende, diamantbaserte eller nøytrale atomer og fokusere på robuste, skalerbare kvanteprosesseringsplattformer som baner vei for industrialisering av produksjonen av kvantebrikker og kommersialisering av kvantebrikker.

Norsk deltakelse i Chips JU sin utlysning for å utvikle pilotlinjer for kvante-chiper er medfinansiert av Norges forskningsråd. De norske partnerne som søker må delta i et konsortium med europeiske partnere.

Denne nasjonale utlysningen er KUN for medfinansiering i denne ene callen: HORIZON-JU-Chips-FPA-QAC-1 fra Chips JU.

Beløp Forskningsrådet deltar med: Opp til 2 millioner euro

Minimums- maksimumsbeløp dere kan søke: Opp til 2 millioner euro

Hvor mye utlyst totalt i denne utlysningen: 2 millioner euro

Forskningsrådets medfinansiering vil regnes som statsstøtte. [Se detaljer på Forskningsrådets nettside om statsstøtte.](#)

Lenke til utlysningen: <https://www.chips-ju.europa.eu/CallDetails/?id=3acf0161-9dad-ef11-b8e9-7c1e52377187>

Meldinger ved utskriftstidspunkt 10. april 2025, kl. 04.43 CEST

Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.