



Kunnskapsdepartementet

Deres ref:

Vår ref:
2020/10837-4

Saksbehandler:
Trine Lise Dyngeland

Dato:
12.02.2021

Innspill til strategi for norsk deltakelse i det europeiske forsknings- og innovasjonssamarbeidet

Vedlagt er innspill til strategi for norsk deltakelse i det europeiske forsknings- og innovasjonssamarbeidet fra Universitetssykehuset Nord-Norge HF, Nasjonalt senter for e-helseforskning.

Beklager at innspillet kommer etter fristen, men håper likevel at det kan tas med i videre arbeid.

Vennlig hilsen
Universitetssykehuset Nord-Norge

Trine Lise Dyngeland
spesialkonsulent, Kvalitets- og utviklingssenter

Dokumentet er elektronisk godkjent og kan derfor være uten signatur.

Innspill til strategi for norsk deltakelse i det europeiske forsknings og innovasjonssamarbeidet

Nasjonalt senter for e-helseforskning leverer forskning av høy vitenskapelig kvalitet, med nasjonal og internasjonal relevans. Senteret er organisatorisk plassert i Universitetssykehuset Nord-Norge HF. Se www.ehealthresearch.no.

Nasjonalt senter for e-helseforskning heretter NSE, setter stor pris på muligheten til å gi innspill til strategi for norsk deltakelse i det europeiske forsknings og innovasjonssamarbeidet.

En nasjonal strategi vil gi bedre muligheter for norske deltakere i kommende strukturfondsperiode, og er et viktig verktøy som bør brukes aktivt i påvirkningsarbeid for å sikre norske interesser. NSE har høsten 2020 levert innspill til kommisjonens høring om prioriteringer i Horizont Europa og det er også gitt innspill til forskningsrådets cluster for helse. NSE har valgt å fokusere på helse og e-Helse i våre innspill.

NSE er positive til det nye EU programmet Horizon Europe og at helse er et av seks såkalte "clusters" (tematiske samarbeidsområder). En i økende grad pleietrengende befolkning med flere eldre og rådende pandemi gjør at helsesektoren står overfor mangfoldige utfordringer. E- helse og digitalisering er viktige komponenter som kan bidra til å videreutvikle og effektivisere helsesektoren. Forskning og innovasjon kan bidra med å gi beslutningstakere nye metoder og bedre grunnlag for å iverksette innovative og mer effektive løsninger i helsesektoren. Temaer som er spesielt interessante for e-helseforskning i den nye programperioden er:

- "Health Literacy", helsefremmende arbeid og bruk av helsedata
- AI, Helseteknologi og digitale løsninger
- Håndtering av epidemier og smittevern

NSE har omfattende erfaring med EU prosjekter og et omfattende nettverk av aktører som vi ønsker å bygge videre på og utvide i årene som kommer. NSE har som mål i kommende strukturfondsperiode å delta aktivt i Horizon Europe. For å oppå dette er det viktig at det finnes midler til å danne nettverk som grunnlag for konsortium til nye prosjekt. Fremfor alt vil NSE fokusere på Cluster Health, men vil også undersøke andre finansierings muligheter. NSE har som mål at ta initiativ til å lede og koordinere prosjekter og delta i prosjekter som partner.

Gjennom det forberedende arbeidet med Horizon Europe ser NSE at e-helse gis store muligheter. NSE understreker at det er viktig at det bedrives forskning innenfor e-helse og at

det gis muligheter for dette innenfor Horizon Europe både utfra et brukerperspektiv, helseperspektiv og samfunnsperspektiv. Det er derfor gledelig at programutkastet løfter frem viktigheten av at inkludere samfunnsforskning og humaniora.

Det er stort behov for mer tverrfaglig og evidensbasert forskning om helse og e-helse. NSE ser det som ekstra gledelig at det i Horizon Europe legges til rette for tilgjengelige, rettferdige og effektive digitale løsninger innenfor helse og forebyggende arbeid. Digitalisering, inkludert AI og maskinlæring, kan brukes innenfor mange områder i helsesektoren. Det fører til fantastiske muligheter, men også utfordringer. Det bør derfor også legges til rette for mer følgeforskning når e-helseløsninger skal implementeres. Bruken av ny teknologi bør også i større grad gjøre det mulig for pasienter å gi tilbakemelding om omsorgen som gis. NSE er enig i at det er behov for en felles infrastruktur for bruk av data mellom bransjen og forskere, men at det er viktig at det gjennomføres uten at det går ut over personvern.

NSE vil også løfte frem de tiltak som gjør det mulig for industrien og bedrifter å delta i helserelatert forskning. Det er viktig ikke bare for å løfte innovasjonsgraden, men også for å skape en arena for å teste ut forskningsresultater. Økt internasjonalt samarbeid med forskningsmiljøer utenfor Europa er viktig for å drive forskningen framover. Samspill mellom flere prosjekter i ulike EU program er vanskelig, men har stort potensiale. Det bør derfor legges mer til rette for dette og forenkle administrasjonen rundt samarbeid mellom europeiske samarbeidsprosjekter.