

Utlysning SFF QuSpin Senter for Quantum Spintronics, Institutt for fysikk, NV

Prosjekttipe

Forskningsprosjekt

Prosjektbeskrivelse

Hvordan ivaretas kvinneandelen i fysikkutdannelser?

Det kan virke som at det er et stort frafall kvinner innenfor høyere nivå på fysikk, spesielt innenfor teoretisk fysikk.

Vi ønsker å hente inn mer kunnskap om dette; Innhente statistikk på kvinneandel innenfor teoretisk fysikk, spesielt på hvordan det utvikler seg fra starten av studieløpet på institutt for fysikk, til teknisk fysikk, doktorgrad og postdoc.

I tillegg ønsker vi å undersøke mulige grunner for at kvinneandelen synker når en kommer på et høyere nivå, og hva vi kan gjøre for å motvirke dette.

Arbeidsoppgaver vil innebære å innhente data, undersøke konkrete tiltak som praktiseres for å ivareta kvinneandelen, samt se på eksisterende forskning for å begrunne hva denne ubalansen skyldes. Les mer om oss her <https://www.ntnu.edu/quspin>

Oppstart og resultat

Arbeidet ønskes dokumentert i en avsluttende oversiktsrapport, og strekker seg over to måneder. Prosjektet vil lønnes med 10 tusen kroner ved ferdigstillelse. Oppstart snarest.

Ønskede kvalifikasjoner

Kjent med NTNU, og hvordan man finner forskningsdata fra NTNUs institutter og erfaring med å lage oversiktlige rapporter.

Kontakt oss

Ved interesse vennligst send en skriftlig søknad på mail til senterkoordinator ved QuSpin Karen Elisabeth Sødahl, karen-elisabeth.sodahl@ntnu.no .
<https://innsida.ntnu.no/person/kareneso>