



Hordaland fagskolestyre
Hordaland fylkeskommune
Opplæringsavdelinga

Arkiv: 2177/16

RBo/TTv

Bergen 19. januar 2016

Søknad om ekstraordinære midler til utvikling og oppfølging av nettundervisning ved Bergen tekniske fagskole (BTF)

Studenttallet ved BTF er stadig stigende. Per i dag har skolen ca. 900 studenter i form av 30 klasser. 22 av disse klassene er nettklasser. Som en del av Hordaland fylkeskommune sin skolebruksplan har BTF undervisningssteder på Stord, Voss, Ulvik og Austevoll. I takt med det store og økende antall nettstudenter samt den teknologiske utviklingen i samfunnet, opplever skolen et behov for å videreutvikle den nettbaserte undervisningen som tilbys, og søker derfor om ekstraordinære midler til en prosjektstilling med det formål å utvikle en moderne nettundervisning ved BTF.

Per i dag er nettundervisningen i stor grad organisert som et samlingsbasert studium der studentene i hovedsak har skriftlig kontakt med lærer via oppgaveløsning o.l. mellom samlingene. Både lærere og studentene etterspør mer undervisning og veiledning, og det er ytret ønske fra studenter og lærere om å i større grad digitalisere undervisningen for å imøtekomme dette.

Skolen ser nå behov for en dynamisk undervisningsform for å gi studentene tettere oppfølging mellom samlingene. Undervisning og veiledning både i sann tid via videokonferanse og gjennom opptak av undervisningsøkter, kan gjøre dette mulig. BTF ønsker å videreutvikle og forsterke skolens kompetanse på området. Dette vil kreve ekstra ressurser for å utvikle og følge opp et tilfredsstillende nettilbud. For å nå dette målet, trenger skolen en person med gode digitale kunnskaper og tid til dette arbeidet. BTF ønsker derfor å opprette en tidsbegrenset prosjektstilling med ansvar for nettundervisning.

Oppgaver knyttet til denne stillingen vil være:

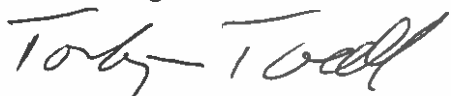
- Rådgivende funksjon i forhold til skoleledelsen ved innkjøp av utstyr og programvare, lisenser etc.
- Lære opp og veilede lærere (og studenter) i bruk av utstyr og programvare.
- Support til lærere i forbindelse med utvikling av digitale undervisningsopplegg.
- Supportfunksjon ved digital kommunikasjon mellom lærer og studenter/studentgrupper i sann tid.
- Supportfunksjon for studenter, både i kommunikasjons- og undervisningssituasjoner via digital programvare og ved generelle tekniske utfordringer.
- Generelt være en ressursperson som både studenter og lærere kan henvende seg til ved behov.

BTF ønsker å starte et prosjekt som skal bidra til å videreutvikle og styrke hele skolens nettbaserte undervisning. Til å lede dette prosjektet trenger skolen en prosjektleder med lang og bred erfaring innen nettbasert undervisning. Prosjektlederen skal også prøve ut og vurdere digitale løsninger som kommunikasjons- og undervisningsverktøy. I prosjektet planlegger skolen også å samarbeide med Høgskolen i Telemark som er en foregangsskole innen nettundervisning.

Det søkes derfor med dette om ekstraordinære midler i størrelsesorden kr. 250.000,- til et pedagogisk prosjekt med målsetting om å videreutvikle nettundervisningen ved Bergen tekniske fagskole.

Oppstart for prosjektet er planlagt til våren 2016.

Med vennlig hilsen



Torbjørn Tvedt
Rektor