

Alle vitenskapelige ansatte

Dato: 06.03.2017

Deres ref.:

Vår ref.: 2017/3201 METTEGR

## **Invitasjon til å søke om midler til utvikling av e-læring i grunnutdanningen** **Søknadsfrist 6.april 2017**

Det medisinske fakultet lyser med dette ut midler for 2017 til utvikling av e-læring i grunnutdanningen ved fakultetet.

### **Formål og innretning**

Formålet med e-læring er å øke studentenes læringsutbytte. E-læring brukes primært som supplement til annen undervisning. E-læringen kan inngå direkte i den øvrige undervisningen for eksempel i form av prosedyredemonstrasjoner i tilknytning til ferdighetstrening, eller videokasuistikker i TBL-undervisning. Det kan videre bestå i forelesningsopptak og nettbaserte forelesninger/presentasjoner (Techsmith Relay) som er mye etterspurt av studentene. En stor aktivitet hos oss er produksjon av e-læringsprogram for selvstudium. Programmene bygger på pedagogiske prinsipper som interaktivitet, mengdetrening og spirallæring, og på teknologier som video, animering, simulering, virtuell mikroskopi, virtuelle pasienter og quizer. E-læringen kan brukes til integrasjon av kliniske og parakliniske fag og basalfag, gjennom matriser av kryssende læringsløp. Videre kan e-læring skape virtuelle hjem for fragmenterte fag, eksempelvis propedeutikk, og bidra til undervisningskonsistens gjennom læringsprogram for faglærere.

Vår e-læring skal i prinsippet være web-basert og åpent tilgjengelig. Det er ønskelig at den utvikles på engelsk dersom det ikke er spesielle forhold som taler mot det.

E-læringsprosjekt orientert mot medisinstudiet må planlegges innenfor rammen av og bygge opp under Oslo2014.

I bedømmelsen av prosjektene vil vi legge vekt på samarbeid på tvers av de norske medisinske fakultetene, med sykehus og helsefaglige organisasjoner, og med utlandet.

Den åpne og brede utlysningen vi har hatt tidligere år har vært avgjørende for at e-læring har fått så stort omfang og interesse som det har ved fakultetet. Forankringen hos faglærerne er essensiell. Vi vil derfor holde fast ved denne linjen. Den totale rammen for utlysningen er 1 million kroner.

### **Arbeidsform**

Prosjektene drives som et samarbeid mellom faglærere og e-læringsgruppen hvor utgangspunktet er læringsmålene i faget og de behovene lærerne prioriterer å løse. Vi forsøker så i fellesskap å utvikle en



**Det medisinske fakultet**

Postadr.: Postboks 1078 Blindern, 0316 Oslo  
Kontoradr.: Sogn Arena, Klaus Torgårds vei 3,  
2. et., 0372 Oslo

Telefon: 22 84 53 00

Telefaks: 22 84 53 01

postmottak@medisin.uio.no

www.med.uio.no

Org.nr.: 971 035 854

pedagogisk tilnærming til dette ved hjelp av ulike e-læringskonsept. Faglærernes arbeid vil i stor grad bestå i å definere problemstillingen, lage de faglige rammene, være med å diskutere fram den pedagogiske løsningen og veilede og kvalitetssikre den praktiske gjennomføringen. Det praktiske utviklingsarbeidet støtter vi med prosjektmidler, eksempelvis til frikjøp, deltidsjobb for studenter, innleie av skuespillere og ekstern hjelp. Det tekniske arbeidet står e-læringsgruppen for, eventuelt med innleid arbeidskraft.

### Søknadsprosess

En kort og ubyråkratisk søknad med prosjektets tittel, prosjektets mål, pedagogiske og tekniske vurderinger, fremdriftsplan, organisering og budsjett sendes innen 6.4.2017 pr e-post til [postmottak@medisin.uio.no](mailto:postmottak@medisin.uio.no) med kopi til [per@medisin.uio.no](mailto:per@medisin.uio.no). Skriv «Søknad om e-læringsmidler, saksnummer 2017/3201» i e-postens subject-felt.

For medisinstudiet skal prosjektene så langt som mulig forankres i og støttes av relevant fagplanutvalg (undervisningsleder) eller modulutvalg/semesterleder), for BM-studiene av programleder. Dersom prosjektet innebærer lokal ressursbruk utover det søknaden dekker, forutsettes det avklart med instituttleder før søknaden sendes inn.

Søkerne blir varslet om utfallet ca. 28.4.2017. Midlene må disponeres gjennom en fast ansatt ved fakultetet og vil bli overført til instituttene der søker hører hjemme for disponering derfra. Dersom søker ikke er fast ansatt ved fakultetet, vil vi være behjelpelig med å finne en alternativ løsning. Før midlene kan disponeres, må kontrakt om rettigheter underskrives og eventuelle arbeidsavtaler opprettes. Det må opprettes arbeidsavtale med personer som skal lønnes av prosjektet, men som ikke er ansatt ved fakultetet.

Med hilsen

Ingrid Os  
studiedekan

Kristin Heggen  
studiedekan

Unn-Hilde Grasmø-Wendler  
fakultetsdirektør

Dette dokumentet er godkjent elektronisk ved UiO og er derfor ikke signert.

Saksbehandler:

*Mette Groseth Langballe*

+4722845326, [m.g.langballe@medisin.uio.no](mailto:m.g.langballe@medisin.uio.no)