

Studiestyresak: **18/2**

Saksnr.: 2018/1653

Møte: 14. februar 2018

ARBEIDSGRUPPE FOR GENERISK KOMPETANSE OG FERDIGHETER - INNSPILL TIL MANDATET

Diskusjonssak

Fakultetsstyret vedtok i møtet 15.12.17 å opprette en arbeidsgruppe for generisk kompetanse og ferdigheter i bachelorutdanningen. Arbeidsgruppen er nå opprettet, har fått et mandat og har sitt første møte 8. februar.

Studiestyret bes om å diskutere målsetningen med arbeidet og å komme med innspill til mandatet.

Utdrag fra fakultetsstyresaken:

[...] I fakultetets strategi *Dypere innsikt – Felles innsats – Større innflytelse* slås det fast at *Fakultetet skal utdanne kandidater med kunnskap, ferdigheter og kompetanse til å møte dagens og morgendagens utfordringer, og til å forme fremtidens samfunn. [...] Våre kandidater skal være ettertraktede og godt kvalifiserte for en yrkeskarriere i et dynamisk og internasjonalt arbeidsmarked.* UiB har også nylig vedtatt *Handlingsplan for kvalitet i utdanningene* der digital kompetanse og tettere samspill med samfunn og arbeidsliv er blant områdene som fremheves.

I Stortingsmeldingen *Kultur for kvalitet i høyere utdanning* som ble fremlagt i vår, legges det vekt på økt samarbeid med arbeidslivet, betydning av praksis i utdanningene og tilrettelegging for innovasjon.

[...] Gjennom å oppnevne denne arbeidsgruppen vil fakultetsledelsen legge grunnlaget for en helhetlig utvikling av studieprogrammene ved fakultetet som ivaretar behovene for generiske kompetanse og ferdigheter.

Gruppen har fått følgende mandat:

Med fokus på treårige bachelorprogram og femårige integrerte masterprogram bes arbeidsgruppen om å:

- anbefale modeller for å bringe praksis og næringslivskontakt inn som elementer i alle studieprogram
- komme med anbefalinger for hvordan IKT og programmering kan integreres bedre i alle studieprogram ved fakultetet, i form av endret innhold og arbeidsformer i eksisterende emner, og eventuelt også gjennom egne dedikerte emner.
- i samråd med fakultetets arbeidsgruppe for innovasjon komme med anbefalinger om hvordan studieprogrammene kan øke fokus på innovasjon og nyskaping
- anbefale en felles minstestandard for fagkunnskap innen verktøyfag som matematikk, statistikk og programmering
- komme med anbefalinger for hvordan studieprogrammene kan ivareta trening i muntlig og skriftlig kommunikasjon og samhandling

- anbefale felles standarder/modeller for opplæring i etikk og vitenskapelig metode
- identifisere eventuelle andre generiske ferdigheter og kompetanser som kan være viktige for fremtidens utdanning

I arbeidet med disse spørsmålene forventes det at gruppen innhenter erfaringer fra andre relevante miljøer nasjonalt, og eventuelt internasjonalt. Instituttledergruppen vil fungere som referansegruppe i prosessen. Frist for gruppens arbeid og ferdigstilling av rapport settes til 1. juni 2018

Medlemmer i arbeidsgruppen er:

Harald Walderhaug (leder)
Jon Georg Seland (Kjemisk institutt)
Johan Lie (Matematisk institutt/didaktikk)
Fredrik Manne (Institutt for informatikk)
Oddfrid Førland (BioCEED)
Ivan Østvik (ekstern)
Stian Torset (studentrepresentant - med vara Helene Bing)
Ingrid Solhøy (sekretær)

Bergen 6. februar 2018
MN/INSO

Vedlegg

- [Fakultetsstyresak 98/17: Arbeidsgruppe for generisk kompetanse og ferdigheter i bachelorutdanningen](#)
- Stortingsmeldingen [Kultur for kvalitet i høyere utdanning](#)