

UNIVERSITETET I BERGEN

Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet

Arkivkode:

Saksnr.: 2019/8064

Fakultetsstyresak:

57

TITTEL Revisjon av integrert Masterprogram i energi

Fakultet satte ned en arbeidsgruppe høsten 2018 som skulle gi faglig innspill til en revisjon av fakultetets studietilbud i energi, med fokus på tilby en mer helhetlig energiutdanning som også er tettere koblet mot [fakultetets strategi](#), [ENTEK-satsingen](#) og [FNs bærekraftsmål](#). Hovedanbefalingene fra arbeidsgruppen er at det femårige integrerte masterprogrammet i energi videreføres og skal gi tilleggsbetegnelsen sivilingeniør. Bachelorprogrammet i petroleum- og prosessteknologi legges ned, men aspekter fra dette programmet vil bli videreført gjennom nye studieretninger i det reviderte energiprogrammet. Det blir anbefalt å opprette fire studieretninger på programmet. Arbeidsgruppens rapport ble overlevert til eierinstituttet Geofysisk institutt for videre studieplanendringsarbeid.

Geofysisk institutt har levert [detaljert studieplanendring](#) der det femårige masterprogrammet i energi (sivilingeniør) får fire studieretninger:

- Hav- og vindenergi - GFI foreslås å ha særlig ansvar
- Reservoar og geoenergi – IFT foreslås å ha særlig ansvar
- Energi og prosessteknologi – IFT foreslås å ha særlig ansvar
- Kjemisk energiløsninger – KI foreslås å ha særlig ansvar.

Det blir også gjort endringer i form av semesterbytte og oppretting og nedlegging av emner.

Fakultetet vil kvalitetssikre at de skisserte studieløpstabellene for alle fire studieretninger tilfredsstillende de nasjonale kravene til fagsammensetning i sivilingeniørutdanning, og gi muntlig orientering om dette i fakultetsstyremøtet. [Studiestyret blir orientert](#) om saken i etterkant av fakultetsstyret.

VEDTAK

Fakultetsstyret vedtar det reviderte femårige integrerte masterprogrammet i energi under forutsetning av at det tilfredsstillende kravene til fagsammensetning for sivilingeniørutdanning.

29.11 2019/STB og INC

Helge K. Dahle
dekan