

Møte i koordineringsutvalget for ingeniørutdanningen ved HVL, KUI

Møtedato: 2. november 2020

Videomøte: zoom

Deltagere i møtet:

Ove Jan Kvammen (leder for KUI), Brit Julbø (prodekan for utdanning), Geir Martin Førland (ISKB), Nils Ottar Antonsen (IMM), Kristin Fanebust Hetland (IDER), Arve Leiknes (IB), Jorunn Stueland Nysted (IMM - Haugesund), Fredrik Hemmingsson (ISKB - Haugesund), Solfrid Sjøstad Hasund (IDER-elektro), Pål Ellingsen (IDER - datafag), Eli Nummedal (IDER - Førde), Rune Hjelmeseter (admin), Kristine Engan-Skei (sekretær i KUI), Randa Kalaji (student - Bergen) og Jesper Krusell (student - Haugesund)

Manglende oppnevning: student - Førde

Gjester i møtet: Kristin Kvamme deltok på sak 10, Therese Berge Sjursen deltok på sak 11, Kristine Selvikvåg Lundervold deltok på sak 12

SAK 10/2020 Bacheloroppgaven

Ferdigstillelse av sak 10/20 fra forrige møte. Se vedlagt saksnotat, som er oppdatert i etterkant av møtet.

Merk at KUI er delt i synet på karakterskala for bacheloroppgaven. Det er betydelig motstand mot å gå over til A-F skala på flere av instituttene. Avgjørelsen om karakterskala må bli tatt i dekanatet på FIN. Prodekan for utdanning fikk med seg innspill om at studentrådet eventuelt kan høres om denne saken.

Emneplanen ferdigstilles av Kristin Kvamme (leder av tidligere arbeidsgruppen), Brit Julbø og Rune Hjelmeseter. Nye emneplaner for studieåret 2021 -2022 vedtas innen 15. mars 2020. KUI ønsker å få forslag til emneplanene før endelig vedtak.

SAK 11/2020 Matte 3

Studentene på 2019 kullet begynner høsten 2021 på sitt tredje studieår. Matematikk 3 i ingeniørutdanningen skal samkjøres og bygge på undervisningen som er gitt i matematikk 1 og 2- emnene. Emnet skal koordineres på tvers av campus og det må gjøres en vurdering av at innhold for å sikre at det fyller opptakskrav for masterstudier på NTNU. Det er foreslått at følgende fagpersoner utvikler emneplanen:

- Preben Gråberg Nes (Campus Førde)
- Amir Massoud Hashemi (Campus Bergen, matematikk)
- Odd Magne Øgreid (Camps Bergen, fysikk)

Innspill i møtet

Arbeidsgruppen utvides med en person fra campus Haugesund. Sammen med arbeidsgruppen oppnevnes det en ressursgruppe med personer fra ingeniørfagområdene. Preben Gråberg Nes ble

foreslått som leder for arbeidsgruppen. Arbeidsgruppen bør vurdere om emnet skal splittes opp i to 5 studiepoeng deler. Men vi må ha store nok studentgrupper til at undervisningen er økonomisk bærekraftig.

Det utformes et mandat for arbeidsgruppen.

Nye emneplaner for studieåret 2021 -2022 vedtas innen 15. mars 2020. KUI ønsker å få forslag til emneplan før endelig vedtak.

SAK 12/2020 FIN start

Se vedlagt rapport for 2020, med forslag til fokusområder for 2021. Prosjektleder for FIN start Kristine Selvikvåg Lundervold deltar på saken.

Innspill i møtet

Under gjennomgang av fokusområdene for 2021 kom det følgende innspill. Generelt: Det er veldig mange personer som er involvert i FIN start/studiestart og det er derfor lett at informasjon stopper opp eller at beskjeder går på kryss. Dette er det viktig å forsøke å forebygge.

Til punkt 1: Er det for tidlig å ta stilling til rammer for studiestart 2021 i januar? Det er vanskelig å vite hvordan pandemien utvikler seg.

Til punkt 3: Det tredje emnet må fortsatt kunne få plass i timeplanen i uke 2. Timeplanen for MAT110 må legges i samarbeid med de andre fagmiljøene.

Til punkt 5: FIN må komme i gang med samarbeid med fadderuken i god tid og i Haugesund kan FIN gjerne ta initiativ til å få opprettet et fadderstyre.

Leder av KUI takker prosjektleder for god innsats med gjennomføring av FIN start. Rapporten sendes over til dekanat, med de merknader som kom i møtet.

Orienteringer

- Innspill fra byggfag ang. avvikling av MAT203 (sak 8/2020): bygg kan også endre til MAT202.
- Seminar om læringsutbytte for ingeniørutdanningen. Forslag til dato for seminaret: onsdag 10. februar. Internasjonalisering av læringsutbyttet, samt bærekraft vil også bli et tema på seminaret.
- Avklaringer om ressurser til ING303:
Dekanatet følger forslaget fra arbeidsgruppen om at emneansvar/koordineringsansvar legges til Mohnsenteret, og at det i tillegg settes av faglige ressurser fra ett av ingeniørfagmiljøene (timetall er ikke bestemt). Videre skal det settes av ressurser til veiledning og retting av oppgaver fra hvert fagmiljø som benytter emnet, tilsvarende 80 timer pr 30 studenter. Det må tidlig i vår bestemmes hvilke fagpersoner som skal ha veilederrollen slik at planleggingen av emnet kan starte, i tråd med forslag på forrige møte i KUI.
- Orientering fra møtet i UHR-MNT 24. september 2020 (Brit Julbø deltok), fra referatet:

Sak om Nasjonale retningslinjer

UHR-MNT takker Inger Johanne Lurås for presentasjonen og arbeidsgruppen for vel gjennomført arbeid med revisjon av nasjonale retningslinjer for ingeniørutdanning og vedtar følgende prosess for ferdigstilling:

- Ledere av nasjonale fagorgan med ansvarsområder i retningslinjene og UHR-MNTs medlemmer ved de institusjonene som har ingeniørutdanning kalles inn til møter for ytterligere forankring og justeringer for ferdigstilling av dokumentet. Personer med et spesielt ansvar for ingeniørutdanning ved institusjonene og i fagorganene kan delta i tillegg.

- Aktiviteter for oppfølging av arbeidet knyttes til UHR-MNTs kvalitetsutviklingsprosjekter og handlingsplan.

På møtet ble det informert om at statssekretær Aase Marthe Hoppingmo i Kunnskapsdepartementet ønsker å diskutere styring av profesjonsutdanninger med representanter for arbeidsutvalgene i UHR-Utdanning og aktuelle fagstrategiske enheter i et møte den 29. september.

*Til møte med statssekretæren i Kunnskapsdepartementet har UHR-MNT følgende innspill:
En rammeplan på et overordnet utdanningsnivå er et godt verktøy i nasjonalt samarbeide og bidrar til gjenkjennbar utdanning av høy kvalitet.*

Eventuelt

Ingen saker meldt.