

Møtereferat

Til stede:	Halgeir Leiknes, Pål Risan, Knut Wold, Robin T. Bye, Sander Watland Nordvik, Arne Midjo, Morten Solli, Tone Bleken Rud, Torleif Anstensrud, Lars Kristian Lerås Furhovde		
Forfall:	Steve Voller, Tom Christian Dahl; Kevin Silbernagel		
Kopi til:			
Gjelder:	Møte studieprogramråd for bachelor i ingeniørfag, elektro		
Møtetid:	7.3.2023 kl. 9.00-11.30	Møtested:	Teams
Signatur:	PR		

Agenda for møtet:

1. Velkommen
2. Oppsummering fra sist møte i Ålesund
 - Spesielt trekke frem Næringslivsrelevans inn i studiene
3. IE sitt Dialogmøte med E-SPR den 20-3-2023 (forberedelser til dette)
BIELEKTRO studieprogram rapport/kvalitetsmelding/...
4. Valgemner – tidspunkt for utsatt eksamen våren 2023 – kont.eksamen i mai/juni (for minst 4 valgemner)
5. Elektra planlegger motivasjonsdag i Trondheim 30. mars – søknad om støtte
6. Forkursdagen 7. mars i Trondheim
7. Studentenes 5-minutt
8. BIAIS/ELDIG/ELSYS i Trondheim – jentepoeng – søknad sendt
9. Eventuelt

Referat fra møtet

1. Velkommen

Halgeir ønsket velkommen til møtet.

Postadresse

7491 Trondheim
Norway

Org.nr. 974 767 880

postmottak@ie.ntnu.no
www.ntnu.no/ie

Besøksadresse

O.S. Bragstads plass
2E

Telefon

+47 73594202

Saksbehandler

Pål Risan

Pal.Risan@ntnu.no

2. Oppsummering fra sist møte i Ålesund

- Spesielt imponert over samarbeid med næringslivet i Ålesund
- Praksisemnet delt opp i to – ett valgemne for de uten praksis, og et valgemne for studenter med fagbrev/praksis
- Vi må aktivt bevisstgjøre studentene på hva i studiet som gir næringslivsrelevans
- Planleggingscase inn i undervisningen med relevante saker fra næringslivet
- Mye av ressursene hos bedriftene i Trondheim går mot masterutdanningene, så bachelorutdanningene har en utfordring
- Få gjerne bachelorer som har jobbet 2-3 år til å komme å fortelle om sine erfaringer
- Vanskelig å vise hvordan basiskunnskaper er bedriftsrelevante – løsning på dette?

3. IE sitt Dialogmøte med E-SPR den 20-3-2023 (forberedelser til dette) BIELEKTRO studieprogram rapport/kvalitetsmelding/...

Vi skal presentere følgende:

- Egenvurdering av utdanningskvaliteten i programmet
 - Kvalitetsmelding
 - Produksjonsindikatorer (hentes fra BEVISST Innsikt)
 - Utvikling i antall primærsøkere, karakterpoeng for møtte studenter
 - Kandidatproduksjon
 - Frafall og gjennomstrømming
 - Kjønnfordeling
 - Alt i alt tilfredshet
 - Tidsbruk organisert aktivitet og egeninnsats
 - Andre funn fra studiebarometeret og andre relevante undersøkelser
 - Studieprogrammets sterke og svake sider
- Oppfølging av tiltak fra forrige handlingsplan
- Ny handlingsplan
- Fungerer studieprogramrådet etter hensikten?

Halgeir gikk igjennom endel produksjonsindikatorer ang, gjennomstrømming, frafall, jenteandel, tid pr. uke til arbeidsinnsats m.m.

Jenteandel er stabilt lav på ca. 10-13% de siste fire år. Hva kan gjøres? Mer promotering på sosiale medier?

Studenter i Gjøvik og Ålesund jobber ca. 4 timer mer i uka enn studentene i Trondheim – oppsiktsvekkende.

De nye navnene på Trondheims-studiene er ukjente for nye søkere, og elektroingeniør finnes nå kun på Gjøvik. Kanskje noe tekst på Gjøvik-nettsiden om at elektroingeniør er delt opp i tre nye studier i

Trondheim? Dette ser vi på og fikser på nettsiden asap.

Sterke sider ved studieprogrammet: Alle studier er nå oppdatert i forhold til FTS, og er fremtidsrettet og oppdatert.

Flere gjesteforelesere i innføringsemnet og i datateknikk + i datakommunikasjon.

Oppfølging av tiltak fra forrige handlingsplan:

1. Økt kontakt med næringslivet
Implementering av næringslivsrelevans
Leie inn timelærere fra næringslivet som deltar i perioder – for inspirasjon?
2. Mer markedsføring av studieprogrammet
Nye videoer laget for de nye studieprogrammene.
3. Identitetsarealer for studentene i Trondheim:
gode løsninger etter rydding i 3. etg. i Tapirbygget før jul – midlertidig løsning – så dette må følges opp
4. Dokumentasjon på studieprogrammet har IE-fakultetet på plass

Ny handlingsplan

1. Videre oppfølging av identitetsareal for Elektra-studenter på bachelornivå i Trondheim.
2. Overgangsproblemer for studenter på grunn av overgang fra 10 stp til 7,5 stp i 1, årskurs fra høst 2023.
3. Implementere næringslivsrelevans (konkurranse?).
4. Innleide timelærere må reduseres der de tar hele emnet.

Fungerer studieprogramrådet etter hensikten?

Studieprogramrådet har fungert bra de siste årene – vært litt mer strategisk tenkning – positivt. Vært en god møteplass, og møtehyppighet på 4-6 uker mellom hvert møte har fungert godt. Viktig å være tydelig på når det er behov for å delta for både eksterne og studenter.

4. Valgemner – tidspunkt for utsatt eksamen våren 2023 – kont.eksamen i mai/juni (for minst 4 valgemner)

- Har alle fått til minst 4 valgemner som har kontinuasjonseksamen i mai/juni?
- Krav fra IE fakultet (FUI)
- Dette for å kunne sikre at de som ønsker å gå videre på en master skal ha mulighet til det, om de skulle stryke i ett emne på høsten i 3. årstrinn (5. semester).
- Da har de mulighet for å ta en kontinuasjonseksamen

Ok, men Elkraft må sjekkes opp ang.

5. Elektra planlegger motivasjonsdag i Trondheim 30. mars – søknad om støtte

Christoffer Bjørge fra Elektra søker studieprogramrådet om 15 000 kr for å arrangere motivasjonsdag for Trondheimsstudenter i 1. og 2. årskurs.

Dagen skal gjennomføres 31. mars.

Konklusjon: Dersom SPR har penger på konto, så godkjenner vi denne søknaden.

6. Forkursdagen 7. mars i Trondheim

Hvert studieprogram får 5 minutter til å presentere seg, alle 15 studieprogram på NTNU skal presenteres. Etterfulgt av stands.

7. Studentenes 5-minutt

Tilbakemelding på 3-årsemnet Ingeniørfaglig systemtenkning – massiv dårlig tilbakemelding på årets emne. Dårlig oppfølging særlig pga. at emnet er heldigitalt.

Skuffende at tilbakemeldinger som også ble gitt på dette emnet våren 2022 ikke er fulgt opp i Trondheim.

SPR ber om konkrete tilbakemeldinger fra studentene for å se videre på dette.

Industri og praksis:

Tverrfaglige semesteroppgaver i 1. og 2. årskurs + bacheloroppgaver ønskes.

Utfordring til SPR.

Bedriftsbesøk er godt mottatt blant studentene.

8. BIAIS/ELDIG/ELSYS i Trondheim – jentepoeng – søknad sendt

Pål informerte om at det ikke blir kjønns-poeng for de nye elektro-studiene i Trondheim i 2023, men at det er søkt om å få gjeninnført dette fra studieåret 2024.

9. Eventuelt

Tema til neste møte i SPR: Chat GPT

Neste møte settes opp senere.

Trondheim 17.3.23

Halgeir Leiknes

Pål Risan