

Referat

Til stede: Finn Arve Aagesen, Norvald Stol, Laurent Paquereau, Nils Holte, Torbjørn Svendsen, Trond Aalberg, Snorre Lothar Edwin, Ole Gilberg

Forfall: -

Kopi til: Ragnar Hergum, Poul Heegaard

Gjelder: Studieprogramrådet for KomTek

Møtetid: Mandag 5/3-2012 Møtested: Rom B-212
kl 09:15 - 11:00

Signatur: Laurent Paquereau

Agenda:

1. Resultater 1./2. klasse emner høst 2011
 2. Semesterundersøkelse høst 2011
 3. Studieplan - konkurranser innen IKT
 4. Orienteringer
 5. Eventuelt
-

1. Resultater 1./2. klasse emner høst 2011

Laurent presenterte karakterstatistikker for 1.klasse emner fra høstsemesteret, generelt og for MTKOM ift. de andre teknologiprogrammene. Statistikken inkluderer:

- karakterfordeling,
- gjennomsnittskarakter, og
- strykprosent.

Resultatene i TMA4100 ble spesielt diskutert da strykprosenten overstiger 30 % for MTKOM. Resultatene i TMA4135 Matematikk 4D (2. klasse) ble også presentert og diskutert. Laurent påpekte at man skal være forsiktig med å bruke disse tallene uten å vite hvor de kommer fra (f.eks. hvordan beregner man strykprosenten, hvilke kull tilhører studentene som er tatt med, osv.)

2. Semesterundersøkelse høst 2011

Laurent gikk gjennom rapporten som lå ved innkalling til møtet.

Samme spørreskjema som i vår 2011 ble brukt. Antall svar er generelt svært lavt og det er da umulig å trekke meningsfulle konklusjoner. Unntaket er 1. klasse hvor 22 av 51 studenter registrert i FS per 29/2-2012 svarte.

1.årskurs

Til spørsmålet om hvor fornøyd de er med studiet så langt svarte 86 % enten fornøyd eller veldig fornøyd. Til spørsmålet om hvilken karakter de hadde generelt som mål å oppnå svarte over halvparten C.

Når det gjelder emnene de hadde i 1. semester peker TTM4100 Matematikk 1 og TTM4140 Diskret matematikk seg ut positivt med henholdsvis gode forelesninger og gode øvingstimer/assistenter. TDT4110 IT Grunnkurs peker seg ut negativt pga. dårlig samsvar mellom øvinger, forelesninger og eksamen og TTM4140 pga. forelesninger som er vanskelige å følge.

3. Studieplan - konkurranser innen IKT

Bakgrunn til denne saken er en artikkel publisert på dn.no i november 2011 hvor MTMART studenter ble intervjuet ifm. med deltagelse i en internasjonal konkurranse, jfr. <http://www.dn.no/talent/article2269003.ece>. I artikkelen fremstår det at konkurransen teller som et emne. Det finnes tilsvarende konkurranser innen IT og studentrepresentantene ville høre om mulighetene å få noen lignende for MTKOM, f.eks. som en del av et emne. Slike konkurranser ville ha en positiv effekt mtp. motivasjon og samtidig vil kunne virke profilerende for programmet.

Eksempler av konkurranser innen IT er:

- Capture the flag, <http://ictf.cs.ucsb.edu/>
- NetRiders Competition, <http://www.academynetriders.com/>
- Google code jam, <http://code.google.com/codejam/>

Konklusjon

Dette er et interessant innspill som skal bringes videre til instituttene og FRIKT.

4. Orienteringer

Dialogmøte IME-KomTek

Finn Arve rapporterte fra dialogmøte med IME 7/2-2012. Referat fra dialogmøtet lå ved innkalling til møtet.

Skolebesøk

Samme ordning som tidligere. 5-10 studenter reiser hjem til sin videregående skole. Reiseutgifter dekkes og de får et honorar på 500,-.

FRIKT - TMA4100 Matematikk 1

I forbindelse med FRIKT vil 1. klasse KomTek studenter intervjues av Studio Apertura (Dragvoll) i løpet av våren for å prøve å finne ut årsakene til de dårlige resultatene i TMA4100, inkl. aspektene som studiekultur og læringsmiljø. 1. klasse KTR har blitt informert og blir involvert i planleggingen.

Oppdatert emnebeskrivelse TTM4175 KOMTEK INTRO

Jfr. e-post fra Finn Arve 5/3-2012.

5. Eventuelt

-