

Minnesanteckningar från möte med Programkommittén för Matematikprogrammet och Masterprogrammet i Matematiska vetenskaper (2019-12-04)

Närvarande: Stefan Lemurell, Elin Götmark, Hjalmar Rosengren, Martin Hallnäs, Johan Tykesson, Jonas Högberg, Tomas Forssmark, Jessica Gilmsjoe, Sonja Göc (sekreterare) och Mattias Sundén.

Stefan Lemurell öppnar mötet genom att kort gå igenom förra mötets punkter. Stefan fortsätter med att informera om Naturvetenskapliga fakultetens satsning på studentrekrytering. 15 miljoner kronor har reserverats för detta. Tanken är att rekrytera en kommunikator/marknadsförare (innan ansökningsperioden) som kan jobba för både matematik- och fysikinstitutionen. Stefan välkomnar projektet eftersom det hittills aldrig har funnits någon som jobbat med rekryteringsfrågor och marknadsföring av programmen på en professionell nivå.

Ett annat projekt som man har velat jobba mer med från institutionens sida har varit "Programmets arbetslivsanknytning". Stefan försöker bilda en referensgrupp och har skickat inbjudningar till matematiker, statistiker och ingenjörer. Målet är att bilda en referensgrupp (programråd) om 5–10 personer för erfarenhetsutbyte inom akademi och yrkesliv. Hittills har 8 personer visat intresse. Första mötet planeras att äga rum i mitten av januari och frekvensen på möten är 1 gång/termin. Alla programkommittémedlemmarna är välkomna att delta även på referensgrupps/programrådsmöten. Exakt programinnehåll och hur möten kommer att se ut vet man inte i skrivande stund, men alla är ense om att det kommer locka fram givande diskussioner. Stefan vill bland annat diskutera mest använda programvaror ute i arbetslivet. Matlab kontra Python och Open source software som används mer och mer.

- Kursen MSA670 Logistisk regression och överlevnadsanalys är inställd.
- Kursen MMA511 Ickelinjär optimering kommer att ges varje år.
- Scanning av tentor är uppskjutet på campus Johanneberg. Obligatorisk tentamensanmälan måste införas även för GU-studenter när scanning införs.

Stefan går igenom examensbeskrivningarna för matematik och matematisk statistik och vill att gruppen hjälps åt för att granska krav och språk. Ändringarna ska skickas till fakulteten för fastställande.

Grundläggande stokastiska processer och Linjära statistiska modeller ska ingå som obligatoriska kurser för kandidatexamen inom statistik. De obligatoriska grundnivåkurserna som nämns idag för masterexamen i matematisk statistik ska tas bort.

Gruppen diskuterar för- och nackdelar med att införa "Matematik -och fysikprovet" som ytterligare en urvalsgrupp för antagning av programstudenter till Matematikprogrammet. Godkänt på matematikdelen av provet kommer att räcka för antagning till programmet och samma diskussion pågår även på fysikinstitutionen. Matematikprogrammet har inte platsbegränsning men införandet av urvalsgruppen kan synliggöra programmet och kan fylla ett marknadsföringssyfte. Gruppen bestämmer sig för att införa urvalsgruppen redan till HT2020.

Mötet slutas med återkoppling av Canvas och kursutvärderingsenkät från studentrepresentanterna:

”Den nya kursutvärderingsblanketten är bättre än den tidigare.”

”Rörligt, alla kurser ligger på samma ställe i Canvas.”

”Canvas bättre än tidigare system med GUL och separat hemsida.”

”Canvas funkar inte med alla webbläsare, detta har också medfört vissa svårigheter med att ladda upp inlämningsuppgifter.”

”Canvas-appen funkar bra.”