

SBU – Tema GEO möte 20, 150417 telefonmöte

Närvarande

Gerhard Barmen, LTH (GB)

Ola Dahlblom, LTH (OD)

Denis Jelagin, KTH (DJ)

Fredrik Johansson, KTH (FJ)

Lars Rosén, Chalmers (LR)

1. Föregående aktionspunkter

Påminnelser om ständigt aktuella handlingspunkter:

Alla ombeds att till temaledaren rapportera in följande:

- Pågående och nystartade större projekt samt publikationslistor för annonsering på SBU:s hemsida.
- Kommande doktorandkurser för annonsering på SBU:s hemsida.
- En kort sammanställning av aktuell GU-verksamhet vid respektive högskola som utgångspunkt för fortsatta diskussioner.
- En kort sammanställning av aktuell doktorandverksamhet vid respektive högskola som utgångspunkt för fortsatta diskussioner.

Påminnelser om ej avslutat arbete från tidigare möten.

Aktionspunkt 10-1a: Forskningsfinansieringslandskapet för Tema GEO. SL ska fundera på ett alternativt upplägg till plansch.

Aktionspunkt 10-4: MA har i mars 2014 slutfört verksamhetsberättelsen för perioden mars 2011-augusti 2013. GB tar på sig att försöka skriva och cirkulera en kort verksamhetsberättelse för perioden september 2013-augusti 2014.

Aktionspunkt 13-2: SK ska göra ett nytt försök att få till en sammanställning kring forskarutbildningskurser. Sven har skickat den sammanställning som gjordes för perioden 2007-2010 som en inspiration till alla.

Aktionspunkt 13-5a: LOE skickar ut ett uttåg om NGL som bör gå via högskolornas rektorer.

2. Utbildning

A. Grundutbildningen

LR berättar om den stora omvälvning som "Omstart Samhällsbyggnad" med start hösten 2015 innebär. De flesta kurser i årskurs 1-3 kommer att samordnas för HI och CI, vilket innebär cirka 230 studenter i kurserna. I förlängningen kommer Masterprogrammen att behöva ändras. I samband med omläggningen kommer Bygg- och miljöteknikinstitutionen att flytta både kontor och laboratorier till en annan byggnad och drygt tio företag, bl a Tyréns och HSB, kommer att hyra kontor i de gamla lokalerna. Inom Teknisk geologi är det brist på undervisande personal och det kommer att behövas rekrytering av ny personal.

OD redogjorde för att en lektor nu rekryterats inom geoteknik och att ämnet nu sakta men säkert är på väg att byggas upp underifrån med GU, FU, laboratorier och forskning. Inom såväl geoteknik och teknisk geologi finns vid LTH ett problem med att den undervisande personalen är begränsad, vilket ger det svårt att hitta ersättare om någon blir sjuk. GB berättar att utbildningsnämnderna kommer att försvinna fr o m 2016 från LTH:s GU-organisation. Kvar blir bara programledningar och en ledningsgrupp GU för hela LTH.

FJ nämner att SL arbetar deltid som pedagogisk utvecklare tillsammans med en grupp utvalda pedagoger inom KTH. En huvudtanke är att få till en pedagogisk diskussion och ett utbyte inom lärarlag före och efter kurserna. Detta kan vara ett sätt att motverka den brist på undervisande personal som finns inom Geo-ämnena och vägbyggnad på KTH. En annan utmaning är att undvika alltför stor splittring mellan GU, FU och FO för avdelningarna och de anställda.

B. Forskarutbildningen

Frågan vilade på detta möte.

3. Forskning

A. Pågående projekt

LR talar om att Minna Karskunen är ny forskningsledare för Geoteknik och de har stora projekt med det norska vägväsendet kring ombyggnaden av E39 mellan Trondheim och Oslo. Geotekniklaboratoriet har också blivit ännu bättre i samband med flytten till nya lokaler. När det gäller Teknisk geologi finns stora forskningsprojekt kring undermarksbyggnad, riskhantering kring förorenat grundvatten och dricksvattenhantering i brett perspektiv.

På KTH menar DJ och FJ att det just nu inte är så mycket nya forskningsprojekt utan att det handlar om att leverera och slutföra pågående stora projekt med många involverade doktorander.

B. Nya utlysningar

Frågan vilade på detta möte.

4. Andra nyheter

Påminnes om Tema Geoteknologis medverkan och presentation vid SBU:s Externa råds möte den 7 maj i Stockholm. Förutom GB, MA och DJ kommer troligen LR eller MK att medverka vid den muntliga presentationen. GB skickar ut ett första utkast till presentation i samband med dagens telefonmöte.

5. Övriga frågor

Påminnes om telefonmöte kl.10.00-max 11 följande dagar 22/5 och 26/6 2015. Stående dagordning med ovanstående fem punkter.