

Verksamhetsberättelse Tema Geoteknologi september 2015 – augusti 2016

Verksamheten inom Tema Geoteknologi under perioden september 2015 – augusti 2016 kan sammanfattas under fyra områden: Nätverksaktiviteter, Doktorandutbildning, Kartläggning av laboratorieresurser och Doktorandkonferens. Liksom föregående verksamhetsår har vägbyggnad med gott resultat bjudits in till temagruppens aktiviteter.

Nätverksaktiviteter

Telefonmöten

Telefonmöten arrangeras normalt en gång per månad med temaledaren och representanter från lärosätena:

- Chalmers: Mats Karlsson (geoteknik), Lars Rosén (teknisk geologi) och Anders Markstedt (vägbyggnad)
- KTH: Stefan Larsson (geoteknik/jordmekanik), Denis Jelagin (vägbyggnad), Fredrik Johansson (bergmekanik) och Bo Olofsson (teknisk geologi)
- LTH: Gerhard Barmen (teknisk geologi och temaledare 14/15-15/16), Sven Agardh (vägbyggnad), Erika Tudisco (geoteknik) och Ola Dahlblom (geoteknik)
- LTU: Jan Laue (geoteknik), Jenny Lindblom (geoteknik), Maria Ask (tillämpad geologi) och Tommy Edeskär (vägbyggnad)

Mötesnotaten publiceras på SBU:s hemsida och under den aktuella perioden finns notater från sju telefonmöten (september, oktober och december 2015 samt januari, februari, april och maj 2016).

Högskolekonferens

Vid högskolekonferensen vid Storforsen, 17-18 augusti 2016, deltog tre personer från SBU-Tema Geoteknologi: Gerhard Barmen (LTH), Jenny Lindblom (LTU) samt Maria Ask (LTU). Mötesnotater från mötet inom temagruppen under andra konferensdagen publiceras på SBU:s hemsida.

Doktorandutbildning

De flesta kommande doktorandkurser annonseras på SBU:s hemsida för utbyte av doktorander mellan högskolorna. Nygamla förslag till ökad informationsspridning och samordning i form av en "forskarskola" aktualiserades under högskolekonferensen vid Storforsen inför verksamheten 2016/2017.

Kartläggning av laboratorieresurser

Under större delen av verksamhetsåret har gruppen arbetat med att kartlägga vilka laboratorie- och fältundersökningsresurser som finns inom SBU-Geoteknologi inklusive vägbyggnad. Kartläggningen är i stort färdig och redigeras och kompletteras nu med kontaktpersoner och eventuella villkor för extern användning för att kunna spridas under hösten 2016.

Doktorandkonferens

Årets höjdpunkt har varit det fysiska mötet på Hönö/Göteborg 17-19 augusti 2016 med huvudfokus på att skapa kontakter och utbyta erfarenheter mellan doktorander och yngre medarbetare inom Geoteknologi inklusive vägbyggnad. 28 personer från de fyra högskolorna samlades för seminarier och grupparbeten i form av en doktorandkurs med tema risk och osäkerhet inom Geoteknologi och vägbyggnad, sociala aktiviteter och studiebesök på vattenverk och tunnelbyggen i Göteborgstrakten. Temagruppen har som ambition att genomföra liknande möten/konferenser minst vartannat år. Till Chalmers under ledning av Lars Rosén, Mats Karlsson och Jonas Sundell riktas ett stort tack för det fina arrangemanget och SBU:s styrelse och SBUF tackas för ekonomiskt bidrag.