
Nyhetsbrev
Arkitektur & Samhällsbyggnad – 2/2009



Skolledningens 100 dagar

Tiden rusar snabbt iväg när e-posten plingar, telefonen ringer och någon knackar försynt på dörren för att få en pratstund. Jo, med snart 100 dagar bakom oss börjar vi få lite ordning på rutinerna. Det krävs också därför det är uppenbart att en organisation som ABE-skolan, med mer än 500 personer på lönelistan, är stadd i snabb förändring och tillväxt.

Följande punkter illustrerar en del av vad som händer på skolan:

Skolchefsmedlen. Skolchefen disponerar ett antal miljoner som ska användas för att utveckla skolan i linje med utvecklingsplanen. Första deadline är 31 mars. Ansökningarna ska gå via prefekten eller centrumföreståndaren.

Excellenstjänsterna. Skolan har utlyst två doktorandtjänster – sk excellenstjänster. Det finns över 90-talet sökande. Till 1:a juni ska urvalsprocessen vara klar.

Haninge. ABE-skolan tar över viss verksamhet i Haninge med en volym på ca 25 miljoner kronor. Skolan är mitt uppe i ett omfattande arbete att få styrning på intäkter och kostnader för det som ska föras över.

ABE-skolan har deltagit i KTHs intensiva arbete i vår med ansökningar om strategiska forskningsmedel framförallt inom Transportplattformen där Björn Birgisson är ordförande och i Energiplattformen genom Ulla Mörtberg med flera.

A-skolorna i Sverige har haft ett toppmöte med KTH som värdar. Där diskuterades bland annat hur forskningen och forskarutbildningen ska bedrivas och hur man ska förhålla sig till Sveriges bygguniversitet.

Utvecklingsplanen. KTHs utvecklingsplan har delats ut till samtliga anställda. Skolan ska under våren uppdatera utvecklingsplanen i linje med KTHs övergripande mål samt med beaktande av hur skolan och de enskilda institutionerna vill utveckla sin verksamhet. Under Björns ledning antogs så sent som i höstas vår senaste utvecklingsplan som finns tillgänglig på vår hemsida.

Jämställdhets, Mångfald och Likabehandlingsplan: JML- planen ligger på skolans hemsida. Men där ska den inte bara ligga och vila. Den fokuserar för 2009 på utbildning i ledarskap, genus och mångfald, karriärstöd för kvinnliga forskare och lärare, förändringsarbete (kultur/attityd/handlingsmönster), samt insatser i grundutbildningen för att öka medvetenhet och kunnande om genus och mångfaldsfrågor i arbetslivet.

Future Faculty: KTH arbetar i vår med att ta fram ett enhetligt 'tenure track' system. Målsättningen är att i framtiden främst rekrytera till biträdande lektorat med siktet inställt på framtidens professorer. Det kommer ställa höga krav på långsiktigt och ansvarsfullt åtagande från institution och skola.

Löneförhandlingarna är så gott som avslutade. Snittlönen ökar med drygt 4 procent medan de statliga anslagen räknas upp med ca 1,8 procent. En viss ökning av volym och/eller produktivitet eftersträvas då!

Mark & Vatten. En utredning om bl a ämnesstruktur och organisation är på gång.

Geomatics. En utredning om inriktningen kallad geomatics (tekn. Lantmäteri) har tillsatts av skolchefen. Uppdraget har gått till Claes-Göran Persson som är adj professor från lantmäteriet.

Byggvetenskap. Anställningsprofilerna för de två första förnyade professurerna inom Byggvetenskap är klara och godkända av fakultetsnämnden. Ytterligare tre professurer ska få sina profiler närmare beskrivna under hösten. I och med detta har Byggvetenskap en närapå 100 procentig förnyelse på de högre akademiska tjänsterna.

Anställningsprofilen för professuren i internationell affärsverksamhet, innovation och entreprenörskap har godkänts av Fakultetsnämnden. Professuren är en uppföljning till Pontus Braunerhjelm's gästprofessur. Finansieringsfrågor återstår dock att lösa.

Mistra. I maj/juni vet vi om ABE-skolan får ett större projekt inom hållbar stadsutveckling. Björn Hårsman arbetar med frågan.

Tjänster:

- Håkan Nilsson är antagen som docent i installationsteknik.
- Excellenstjänster: Utlysningen av två excellenstjänster har resulterat i hela 94 sökande! Urvalsprocessen pågår för närvarande och ska vara klar den 1 juni.

Nyheter:

- FSF-NUTEK-priset inom entreprenörsområdet har i år tilldelats Kristina Nyström vid KTH och Ratioinstitutet i Stockholm för hennes forskning om näringslivsdynamik. För mer läsning se: <http://tr.anp.se/track?t=c&mid=217360&uid=80212187&&http://www.nutek.se/sb/d/199/a/10955>
- Stadsbyggnadsakademien fortsätter sin seminarier serie under våren på Arkitekturskolan. Boka följande dagar kl 16.00: tisdag 24 mars (miljonprogrammet), onsdag 22 april (förbifart Stockholm), onsdag 27 maj (stadsbyggnad i omvärlden).
- Materialakademien inleder sin verksamhet med ett seminarium på Arkitekturskolan torsdag 7 maj kl 16.00 med bl a Andrea Deplazes från ETH i Zürich.

Disputationer:

- Respondent: Gerhard Troche
Avhandlingens titel: "*Activity-based rail freight costing - a model for calculating transport costs in different production systems*"
Inst/avd/inriktn: Infrastruktur och samhällsplanering med inriktning mot trafik- och transportplanering
Opponent: Associate professor Christopher P.L. Barkan, Civil & Environ Eng, Newmark Engineering Lab, University of Illinois, Urbana, U.S.A.
Tid och plats: 2009-02-20
- Respondent: Yuriy Reshetyuk
Avhandlingens titel: "*Self-calibration and direct georeferencing in terrestrial laser scanning*"
Inst/avd/inriktn: Infrastruktur med inriktning mot geodesi och geografisk informationsteknik
Opponent: Prof. Dr.-Ing. habil. Hansjörg Kutterer, Geodätisches Institut, Hannover, Germany
Tid och plats: 2009-02-20
- Respondent: Jan Holmberg
Avhandlingens titel: "*Orangerier*"
Inst/avd/inriktn: Arkitektur
Opponent: Prof Torbjörn Jilar, Sveriges Lantbruksuniversitet, Alnarp
Tid och plats: 2009-02-27
- Respondent: Gertrud Olsson
Avhandlingens titel: "*The Visible and the Invisible: Color contrast Phenomena in Space*"
Inst/avd/inriktn: Arkitektur
Opponent: Ass Prof Henrik Oxvig, The Royal Danish Academy of Fine Arts, Köpenhamn, Danmark
Tid och plats: 2009-03-20, kl.13.00 Sal D3 Lindstedtsvägen 5

- Respondent: Kerstin Klingborg
Avhandlingens titel: *"Analyses oc Vavancies and Rents in Sweden"*
Inst/avd/inriktn: Fastighetsekonomi
Opponent: Prof Rune Wigren, Uppsala Universitet, IBF, Gävle
Tid och plats: 2009-03-20, kl. 13.00 Sal L1 Dtottning Kristinas väg 30

- Respondent: Richars Malm
Avhandlingens titel: *"Predicting shear type crack initiation and growth in concrete with non-linear finite element method"*
Inst/avd/inriktn: Byggvetenskap
Opponent: Prof Kent Gylltoft, Chalmers Tekniska Högskola, Göteborg
Tid och plats: 2009-04-17, kl.10,00 Sal F3, Lindstedtsvägen 26

- Respondent: Kristina Lundberg
Avhandlingens titel: *"Monitoring as an instrument improving environmental performance in public authorities-experience from Swedish infrastructure management"*
Inst/avd/inriktn: Mark- och vattenteknik
Opponent: Prof Jos Arts, Spatial Sciences, University of Groningen, The Netherlands
Tid och plats: 2009-04-17 kl. 13,00 Sal F3, Lindstedtsvägen 26

- Respondent: Holger Rosencrantz
Avhandlingens titel: *"Goal – Setting and the Logic of Transport Policy Decisions"*
Inst/avd/inriktn: Filosofi
Opponent: Prof Vincent F. Hendricks, Roskilde University, Danmark
Tid och plats: 2009-04-20 kl. 10,00 Sal F3, Lindstedtsvägen 26

- Respondent: Karin Bradley
Avhandlingens titel: *"Just Environments – Politicising Sustainable Urban Development"*
Inst/avd/inriktn: Infrastruktur med inriktning mot planering och plangenomförande
Opponent: Associate prof Julian Agyeman, Tufts University, Medford, USA
Tid och plats: 2009-04-21, kl.9,15, Sal F3, Lindstedtsvägen 26

Licentiatseminarium:

- Licentiand: Andreas Andersson
Uppsats: *"Utmattningsanalys av järnvägsbroar"*
Ämne: Byggvetenskap med inriktning mot brobyggnad
Granskare: Doc. Kjell Eriksson, Avd för Hållfasthetslära, Luleå Tekniska Universitet, Luleå
Tid och plats: 2009-02-18

- Licentiand: Johan Lagerlund
Uppsats: *"Remedial Injection Grouting of Embankment Dams with Non-Hardening Grouts"*
Ämne: Byggvetenskap med inriktning mot jord- och bergmekanik
Granskare: Prof. Sven Knutsson, avd. f. geoteknologi, Luleå Tekniska Universitet, Luleå
Tid och plats: 2009-02-26

- Licentiand: Pham van Quang

Uppsats: *"Soil Formation and Soil Moisture in agriculture fields in the Mekong Delta, Vietnam. Conceptual and Numerical Models"*

Ämne: Mark- och vattenteknik

Granskare: Docent Lars-Christer Lundin, Uppsala Universitet, Uppsala

Tid och plats: 2009-03-13

- Licentiand: Andreas Zetterberg

Uppsats: *"Network Based Tools and Indicators for Landscape Ecological Assessments, Planning and Design"*

Ämne: Mark- och vattenteknik

Granskare: Prof Jan Bengtsson, Inst för Ekologi, SLU, Uppsala

Tid och plats: 2009-03-20 kl. 13.15 Sal V3 Teknikringen 76

- Licentiand: Stefan Sundström

Uppsats: *"Some Observations on Airborne Particles in the Pharmaceutical Blow – Fill – Seal Environment"*

Ämne: Bygghvetenskap med inriktning mot installationsteknik

Granskare: Prof. Jan Gustén, Installationsteknik, Chalmers Tekniska Högskola, Göteborg

Tid och plats: 2009-04-06, kl. 13.00, Sal V1, Teknikringen 76

- Licentiand: Patrik Tornberg

Uppsats: *"Trafik- och stadsplanering som en integrerad process? Om perspektiv och kommunikativa processer i stadsutveckling"*

Ämne: Infrastruktur med inriktning mot planering och plangenomförande

Granskare: Prof Gunnel Forsberg, Kulturgeografiska institutionen, SU, Stockholm

Tid och plats: 2009-04-06, kl. 13.00, Sal L42, Drottning Kristinas väg 30

- Licentiand: Marion Godman

Uppsats: *"Philosophical and Empirical Investigations in Nanoethics"*

Ämne: Filosofi

Granskare: Assistant prof David Koepsell, Philosophy, Delft University of Technology, Delft, The Netherlands

Tid och plats: 2009-05-18, kl. 10,00 Seminarierummet, Teknikringen 78 B
