



## Fakultetsrådet

Datum för mötet:

2015-06-09

Närvarande (beslutande):

**Lärrarrepresentanter**

Katja Grillner, dekanus, ordförande

Per Berglund, prodekanus

Anna Delin

Johan Håstad

Lars Nordström

Anna-Karin Tornberg

**Externa representanter**

Jacob Gramenius

Susanne Norgren

**Studeranderepresentanter**

Svea Ekelin

Erik Lindström

Monika Topel

**Representanter för AO med närvaro- och yttranderätt**

Sanny Gergeo Shamoun

Olav Vahtras

Närvarande (övriga):

Anders Askenfelt, §§ 7e-g

Anders Forsgren, § 7j

Hans Hebert, §§ 7h-i

Arne Johansson, § 8

Pär Jönsson, §§ 7a-d

Lennart Kjellman

Ann Lantz, § 6

Maria Lindencrona, §§ 1-7

Helena Lundquist, §§ 1-7d

Mauro Onori, §§ 7a-d

Björn Palm, §§

Semida Silveira, §§ 7a-d

Oscar Tjernberg, §§ 1-6

Bo Wahlberg, §§ 1-6

Anna Höglund Rehn, sekreterare

Frånvarande:

Mats Engwall

Lars-Gunnar Hedström

Föredragande:

Katja Grillner, §§ 1-5, 9, 11-12, 17-18

Per Berglund, § 13-15,

Anders Askenfelt, §§ 7e-g

Anders Forsgren, § 7j

Hans Hebert, §§ 7h-i

Justerares signatur:

Johan Håstad § 16  
Arne Johansson, § 8  
Pär Jönsson, §§ 7a-d  
Ann Lantz, § 6  
Lars Nordström, § 10  
Mauro Onori, § 7d  
Semida Silveira, §§ 7b-c  
Bo Wahlberg, § 6

## § 1 Sammanträdet öppnas

Ordföranden hälsar samtliga välkomna och förklarar sammanträdet öppnat.

## § 2 Utseende av justerare

Lars Nordström utses att jämte ordföranden justera protokollet.

## § 3 Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan fastställs utan justeringar.

## § 4 Föregående protokoll

Protokollet läggs till handlingarna.

## § 5 Meddelanden

Meddelanden anmäls enligt bilaga 1.

Vidare informerar Katja Grillner om utredningen om universitetens ledning (Kåre Bremer utredare), samverkan med konstnärliga högskolor samt att rektor har beslutat om en central JML-grupp där fakultetsrådet ska utse två lärarrepresentanter. Mötestider för fakultetskollegiet under hösten är bestämda till 9 september kl. 10.00-12.00, 21 oktober kl. 8.30-10.30, 19 november kl. 13.00-15.00. En arbetsgrupp inom universitetsförvaltningen tar fram underlag kring etisk policy för vidare bearbetning i fakultetsrådet. Den förberedande arbetsgruppen kring framtida kvalitetsredovisningar består av dekanus, Jacob Gramenius, Lars Nordström och Sara Karlsson (UF). Rektor har gett dekanus i uppdrag att se över möjligheten att koppla KAW fellows till tenure track-systemet. Lars Nordström ska se över CV-mallen med avseende på hur den stödjer redovisning av meriter kopplade till samverkan (och societal impact). Samarbete diskuteras med rekryteringsfirman Perrett Laver kring rekrytering av akademisk personal.

## § 6 Rekrytering av rektor - nomineringsprocessen

Dnr V-2015-0046

Enligt Högskoleförordningen (SFS 1993:100), 2 kap, 8 §, anställs rektor genom beslut av regeringen för högst sex år efter förslag av styrelsen för högskolan. Anställningen får förnyas, dock högst två gånger om vardera högst tre år. Innan styrelsen lämnar sitt förslag ska den höra lärarna, övriga anställda och studenterna på det sätt som styrelsen har bestämt.

Justerares signatur:

*h*  
*h*

Rektors mandattid går ut 2016-11-11. Styrelsen har därför påbörjat rekryteringsprocessen för att tillsätta ny rektor. En nomineringskommitté har tillsatts och fakultetsrådet utsåg 2015-03-17 professor Ann Lantz och professor Bo Wahlberg som lärarrepresentanter i kommittén.

Ann Lantz och Bo Wahlberg informerar kring rekryteringsprocessen och kravprofil för uppdraget som rektor. Därefter följer diskussion.

**Fakultetsrådet kommenterar** att det är viktigt att förankring sker genom hela processen till dess att en ny rektor utsetts. Informationen noteras i övrigt till protokollet.

## § 7 Inrättande av anställningar

Enligt KTHs arbetsordning ska rektor inrätta anställningar. Fakultetsrådet bereder ärenden angående läraranställningar.

### § 7a Adjunkt i industriell ekonomi (ITM)

Dnr M-2015-0529

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för industriell teknik och management om inrättande av adjunkt i industriell ekonomi.

Pär Jönsson, vice skolchef vid skolan för industriell teknik och management, redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta adjunkt i industriell ekonomi. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

### § 7b Biträdande lektor i uthålliga bioenergisystem (ITM)

Dnr M-2015-0290

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för industriell teknik och management om inrättande av biträdande lektorat i uthålliga bioenergisystem. Ärendet bordlades vid fakultetsrådets sammanträde 2015-05-07.

Pär Jönsson, vice skolchef, och Semida Silveira, professor, skolan för industriell teknik och management, redogör för kompletteringar. Därefter följer frågor och diskussion.

**Fakultetsrådet beslutar** att bordlägga ärendet i avvaktan på ytterligare klargörande angående finansiering av anställningen. Dekanus får i uppdrag att kontakta vice skolchef Pär Jönsson.

### § 7c Biträdande lektor i energi och uthållig utveckling (ITM)

Dnr M-2015-0375

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för industriell teknik och management om inrättande av biträdande lektorat i energi och uthållig utveckling.

Justerares signatur:

KL  
hw



Pär Jönsson, vice skolchef, och Semida Silveira, professor, skolan för industriell teknik och management, redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

**Fakultetsrådet beslutar** att bordlägga ärendet i avvaktan på ytterligare klargörande angående finansiering av anställningen. Dekanus får i uppdrag att kontakta vice skolchef Pär Jönsson.

### § 7d Biträdande lektor i produktionssystem med inriktning mot affärsmodeller (ITM)

Dnr M-29015-0536

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för industriell teknik och management om inrättande av biträdande lektorat i produktionssystem med inriktning mot affärsmodeller.

Pär Jönsson, vice skolchef, och Mauro Onori, professor, skolan för industriell teknik och management, redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

**Fakultetsrådet beslutar** att bordlägga ärendet i avvaktan på ytterligare klargörande angående finansiering av anställningen. Dekanus får i uppdrag att kontakta vice skolchef Pär Jönsson.

### § 7e Biträdande lektor i datorseende och maskininlärning (CSC)

Dnr D-2015-0264

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för datavetenskap och kommunikation om inrättande av biträdande lektorat i datorseende och maskininlärning.

Anders Askenfelt, vice skolchef vid skolan för datavetenskap och kommunikation redogör för bakgrund till ärendet.

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta biträdande lektorat i datorseende och maskininlärning. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

### § 7f Biträdande lektor i medieteknik med inriktning mot musik- och ljudbehandling (CSC)

Dnr D-2015-0373

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för datavetenskap och kommunikation om inrättande av biträdande lektorat i medieteknik med inriktning mot musik- och ljudbehandling.

Anders Askenfelt, vice skolchef vid skolan för datavetenskap och kommunikation redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

Justerares signatur:

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta biträdande lektorat i medieteknik med inriktning mot musik- och ljudbehandling. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

## § 7g Lektor i datalogi (CSC)

Dnr VL-2015-0111

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för datavetenskap och kommunikation om inrättande av lektorat i datalogi.

Anders Askenfelt, vice skolchef vid skolan för datavetenskap och kommunikation redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta lektorat i datalogi. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

## § 7h Lektor i medicinsk teknik med inriktning mot medicinskt ultraljud (STH)

Dnr VL-2015-0112

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknik och hälsa om inrättande av lektorat i medicinsk teknik med inriktning mot medicinskt ultraljud.

Hans Hebert, skolchef vid skolan för teknik och hälsa, redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta lektorat i medicinsk teknik med inriktning mot medicinskt ultraljud, under förutsättning att komplettering angående finansiering inkommer. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

## § 7i Biträdande lektor i ergonomi med inriktning mot psykosocial arbetsmiljö (STH)

Dnr H-2015-0122

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknik och hälsa om inrättande av biträdande lektorat i ergonomi med inriktning mot psykosocial arbetsmiljö.

Hans Hebert, skolchef vid skolan för teknik och hälsa, redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta biträdande lektorat i ergonomi med inriktning mot psykosocial arbetsmiljö, under förutsättning att komplettering angående finansiering inkommer. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

Justerares signatur:

## § 7j Professor i matematik med inriktning mot analys av komplexa data (SCI)

Dnr VL-2015-0116

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskap om inrättande av professur i matematik med inriktning mot analys av komplexa data.

Anders Forsgren, vice skolchef vid skolan för teknikvetenskap, redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

**Fakultetsrådet beslutar** att föreslå rektor att inrätta professor i matematik med inriktning mot analys av komplexa data. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

## § 8 Inspel till regeringens forskningspolitiska proposition

Dnr V-2015-0265

Utbildningsdepartementet har skickat ut en inbjudan till lärosätena om att komma med synpunkter på regeringens forskningspolitik samt att skicka in lärosätets forskningsstrategi i syfte att delge utbildningsdepartementet de prioriteringar som har gjorts och hur den framtida inriktningen ser ut. Underlag ska skickas in senast 2015-11-02 till utbildningsdepartementet.

Arne Johansson, vicerektor för forskning, redogör för inbjudan samt för KTH:s process att ta fram underlag. Därefter följer diskussion.

**Fakultetsrådet noterar** informationen till protokollet. Ärendet kommer att behandlas vid kommande sammanträde.

## § 9 Fakultetsrådets kompletterande riktlinjer till KTH:s anställningsordning – revidering

Dnr V-2013-0752

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Fakultetsrådet antog vid sammanträde 2014-11-11 reviderade riktlinjer till anställningsordningen för lärare vid KTH. Behov av ytterligare revidering togs upp vid fakultetsrådets sammanträde 2015-01-27 och 2015-03-17. En arbetsgrupp har på uppdrag av anställningsutskottet tagit fram förslag till ändring vad gäller bilaga B.

Katja Grillner redogör för förslag till ändring av bilaga B.

**Fakultetsrådet beslutar** att godkänna föreslagna ändringar i fakultetsrådets kompletterande riktlinjer till KTH:s anställningsordning att gälla från och med 2015-06-11 (bilaga 2 – utdrag ur riktlinjer).

Justerares signatur:



## § 10 Hedersdoktorer 2015

Dnr V-2015-0247

Fakultetsrådet har ansvar för att utse hedersdoktorer vid KTH. Vid sammanträde 2015-03-17 fastställdes tidplan samt riktlinjer för utseende av hedersdoktorer vid KTH 2015. Vidare har en nomineringskommitté utsetts.

Lars Nordström redogör för inkomna och prioriterade förslag.

**Fakultetsrådet noterar** informationen till protokollet. Beslut om hedersdoktorer 2015 kommer att fattas vid fakultetsrådets sammanträde 2015-08-25.

## § 11 Ledamöter i anställningsutskottet

Dnr V-2015-0256

Vid fakultetsrådets möte 2015-04-01, § 8, beslöt rådet att förlänga mandatperioden till och med 2015-08-31 för anställningsutskottets ledamöter. Vidare utsågs nya ledamöter i utskottet för samma period.

Katja Grillner redogör för förslag till ledamöter i anställningsutskottet för perioden från och med 2015-09-01 och tills vidare, dock längst till och med 2019-03-31.

**Fakultetsrådet beslutar** att utse följande ledamöter i anställningsutskottet för perioden från och med 2015-09-01 och tills vidare, dock längst till och med 2019-03-31:

Johan Håstad (CSC), ordförande  
Katja Grillner, vice ordförande  
Anna Delin (ICT), professor  
Åsa Emmer (CHE), professor  
Erik Fransén (CSC), professor  
Anna Jensen (ABE), professor  
Monica Lindgren (ITM), professor  
Tommy Ohlsson (SCI), professor  
Håkan Olsson (ICT), professor  
Bo Wahlberg (EES), professor  
Sören Östlund (SCI), professor

## § 12 Ledamöter i befodringsnämnden

Dnr V-2015-0257

Vid fakultetsrådets möte 2015-04-01, § 8, beslöt rådet att förlänga mandatperioden till och med 2015-08-31 för befodringsnämndens ledamöter. Vidare utsågs nya ledamöter i nämnden för samma period.

Katja Grillner redogör för förslag till ledamöter i befodringsnämnden för perioden från och med 2015-09-01 och tills vidare, dock längst till och med 2019-03-31.

**Fakultetsrådet beslutar** att utse följande ledamöter i befodringsnämnden för perioden från och med 2015-09-01 och tills vidare, dock längst till och med 2019-03-31:

Justerares signatur:

K  
W

Fakultetsrådet

Katja Grillner, ordförande  
 Per Berglund (vice ordförande), prodekanus  
 Jan Scheffel (EES)(vice ordförande), professor  
 Berit Balfors (ABE), professor  
 Annika Borgenstam (ITM), professor  
 Ulrica Edlund (CHE), lektor  
 Minna Hakkarainen (CHE), professor  
 Hans Hebert (STH), professor  
 Timo Koski (SCI), professor  
 Fredrik Laurell (SCI), professor  
 Andrew Martin (ITM), professor  
 Lars Nordström (EES/FR), professor  
 Sofia Ritzén (ITM), lektor  
 Lena Wosinska (ICT), professor  
 Carl-Mikael Zetterling (ICT), professor  
 Stefan Östlund (EES), professor

**Vidare beslutar fakultetsrådet** att anställningsutskottets ledamöter kan ingå som ledamot i beföringsnämnden vid enskilda ärenden.

**Fakultetsrådet beslutar** att delegera till dekanus att utse ytterligare en ledamot i nämnden i enlighet med dagens diskussion.

### § 13 Inrättande/avveckling av program inför läsåret 2016/17

Dnr V-2014-0973

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Rektor fattar beslut om inrättande och avveckling av program på rekommendation från fakultetsrådet efter beredning av utbildningsutskottet.

Ansökningar har inkommit från skolorna om inrättande och avveckling av program på grundnivå och avancerad nivå inför läsåret 2016/2017. Ansökningarna har behandlats vid utbildningsutskottets sammanträde 2015-03-24 och 2015-05-05.

Per Berglund informerar om ärendet. Därefter följer diskussion.

### § 13a Masterprogram

**Fakultetsrådet rekommenderar** rektor att avveckla följande masterprogram (120 hp)(ingen ytterligare antagningsomgång planeras):

- Beräkningskemi och beräkningsfysik (TBKFM)
- Systembiologi (TSYBM)
- Medieteknik (TMEJM)
- Människa-datorinteraktion (THCIM)

Justerares signatur:



- Informations- och kommunikationsteknik, forskningsförberedande (TIKTM)
- Systemkonstruktion på kisel (TSKKM)

Studerande som påbörjat studier inom ovanstående program kommer även fortsättningsvis att kunna termins- och kursregistreras, välja kurser, få resultat registrerade samt erhålla examensbevis efter slutförda studier.

**Vidare rekommenderar fakultetsrådet** rektor att inrätta följande masterprogram (120 hp) med start tidigast från och höstterminen 2016 (utbildningarna startar under förutsättning att erforderliga beslut om dimensionering fattas samt att utbildningsplan fastställs):

- Interaktiv medieteknik
- Järnvägsteknik (samarbete med University of Illinois at Urbana-Champaign)

**Fakultetsrådet rekommenderar** rektor att avslå ansökan om inrättande av masterprogram i:

- Industriellt entreprenörskap
- Teknik, arbete och hälsa

### § 13b Behörighetsgivande förutbildning

**Fakultetsrådet rekommenderar** rektor att avveckla behörighetsgivande förutbildning, teknisk bastermin 35 hp (TBATL).

### § 13c KPU – kompletterande pedagogisk utbildning

Utbildningsutskottet beslöt vid sammanträde 2015-05-05 att avstyrka ansökan om inrättande av KPU (kompletterande pedagogisk utbildning) med hänvisning till vissa oklarheter vad gäller studietakt, verksamhetsförlagd utbildning samt samläsning av kurser med ordinarie ämnesläroarutbildningar. Därefter har skolan för teknikvetenskaplig kommunikation och lärande (ECE) inkommit med kompletteringar.

Efter diskussion **beslutar fakultetsrådet** att rekommendera rektor att inrätta kompletterande pedagogisk utbildning (KPU). Vidare antecknas till protokollet att ECE-skolan bör se över möjligheter till flexibilitet i studietakten.

### § 13d Civilingenjörsprogram

#### Industriell teknik och hållbar utveckling

Ärendet diskuteras ingående.

Utbildningsutskottet har, efter ingående prövning av ansökans kvalitet, tillstyrkt ansökan. Utskottet rekommenderar dock fakultetsrådet att efterfråga tidplan för kompetensförsörjning och överväga senareläggning av programstart. Utbildningsutskottet har i sin beredning bland annat beaktat kurs- och ämnesrelaterade konsekvenser av aktuellt inrättande för KTH:s befintliga utbud av civilingenjörsprogram.

Justerares signatur:

Utbildningsutskottet har i sin beredning inte yttrat sig över förslagets inverkan på specifika mål i KTH:s utvecklingsplan ('Tydligare program och inriktningar', sid 15) där en översyn av utbildningsutbudet efterfrågas i syfte att göra 'vägarna in till KTH... tydligare och överskådligare'. Fakultetsrådet konstaterar att en översyn i linje med utvecklingsplanens mål behövs.

En tillkommande faktor av betydelse för ärendet är den neddragning av planeringstal avseende utbildningsplatser på KTH som beslutats i universitetsstyrelsen 2015-06-02. Tillskott av utbildningsplatser är inte prognostiserat för läsåret 2016/2017. Specifikt för Södertäljesatsningen är dock nya utbildningsplatser utlovade till 2018.

Fakultetsrådet bedömer att tillfredsställande övergripande underlag för beslut saknas.

**Fakultetsrådet beslutar** med hänvisning till ovanstående att bordlägga ansökan om inrättande av civilingenjörsprogram i industriell teknik och hållbar utveckling i avvaktan på översyn av KTH:s utbud av civilingenjörsprogram (se § 14).

### Teknisk matematik

Ärendet diskuteras ingående.

Utbildningsutskottet har, efter ingående prövning av ansökans kvalitet, tillstyrkt ansökan. Utskottet har i sin beredning bland annat beaktat kurs- och ämnesrelaterade konsekvenser av aktuellt inrättande för KTH:s befintliga utbud av civilingenjörsprogram. Fakultetsrådet delar utbildningsutskottets positiva bedömning avseende ansökans kvalitet.

Utbildningsutskottet har i sin beredning inte yttrat sig över förslagets inverkan på specifika mål i KTH:s utvecklingsplan ('Tydligare program och inriktningar', sid 15) där en översyn av utbildningsutbudet efterfrågas i syfte att göra 'vägarna in till KTH... tydligare och överskådligare'. Fakultetsrådet konstaterar att en översyn i linje med utvecklingsplanens mål behövs.

En tillkommande faktor av betydelse för ärendet är den neddragning av planeringstal avseende utbildningsplatser på KTH som beslutats i universitetsstyrelsen 2015-06-02. Tillskott av utbildningsplatser är inte prognostiserat för läsåret 2016/2017. Uppstart av nya civilingenjörsprogram som ökar utbildningsvolymen vid KTH har konsekvenser för andra utbildningsprogram vilket inte har genomlysts i beredningen av föreliggande förslag.

Fakultetsrådet bedömer att tillfredsställande övergripande underlag för beslut saknas.

**Fakultetsrådet beslutar** med hänvisning till ovanstående att bordlägga ansökan om inrättande av civilingenjörsprogram i teknisk matematik i avvaktan på översyn av KTH:s utbud av civilingenjörsprogram (se § 14).

Anna-Karin Tornberg reserverar sig mot beslutet. (bilaga 3)

### § 14 Utredning kring KTH:s programstruktur på grundnivå och avancerad nivå

Dnr V-2015-0455

Enligt KTH:s utvecklingsplan 2013-2016 behöver vägarna in till KTH bli tydligare och överskådligare för att fånga upp intresserade och motiverade studenter. Detta gäller på såväl grundnivå som

Justerares signatur:

*[Handwritten signature]*



Fakultetsrådet

avancerad nivå. En översyn av utbildningsutbudet ska göras, som i vissa fall kan innebära sammanslagningar till nya och bredare program. Alla utbildningsprogram ska arbeta för att stärka sin attraktionskraft.

I handlingsplanen till utvecklingsplanen har detta konkretiserats till aktivitet: "Översyn och utveckling av programutbudet och programstrukturen på KTH och på skolnivå med det övergripande målet att minska antalet enskilda program och skapa en tydlig programstruktur. Ett speciellt fokus läggs på att minska antalet masterprogram."

Per Berglund redogör för ärendet. Därefter följer diskussion.

**Fakultetsrådet beslutar** att uppdra åt prodekanus att till nästa sammanträde i samråd med dekanus och rektor utarbeta riktlinjer för en övergripande översyn av KTH:s utbud av civilingenjörsprogram. I beredningen ska THS involveras. Översynen ska innehålla strategisk omvärldsanalys, analys av avnämarperspektiv, och peka ut förändringsmöjligheter i förhållande till utvecklingsplanens mål och KTH:s nuvarande utbud. Förslag på tillfrågad utredare och specificerad tidplan för att möjliggöra skyndsam uppstart och genomförande ska ges.

## § 15 Rapport från utbildningsutskottet

Per Berglund informerar från utbildningsutskottets möte 2015-06-09.

## § 16 Rapport från anställningsutskottet

Johan Håstad informerar om att anställningsutskottet ska göra en genomgång kring bedömningspraxis vid ansökan om befordran (särskilt till professor) inklusive en jämförelse med andra universitet i Sverige och internationellt.

## § 17 Övriga frågor

Inga övriga ärenden föreligger.

## § 18 Sammanträdet avslutas

Ordföranden förklarar sammanträdet avslutat.

Vid protokollet

  
Anna Höglund Rehn

Justeras



Katja Grillner  
ordförande



Lars Nordström  
justerare

Justerares signatur:



## Bilaga 1

### Meddelanden

- Delegationsbeslut som har fattats av fakultetens dekanus/prodekanus på delegation från fakultetsrådet/utbildningsutskottet (se bilaga).
- FR-projekt sammanställning (bilaga)
- Protokoll:
  - Anställningsutskottets sammanträde 2015-01-20, 2015-02-03, 2015-02-17, 2015-03-03, 2015-03-17  
<http://intra.kth.se/kth-informerar/ledningen/protokoll/anstallningsutskottet/anstallningsutskottet-1.29315>
  - Utbildningsutskottets sammanträde 2015-05-05  
<http://intra.kth.se/kth-informerar/ledningen/protokoll/utbildningsutskottet-1.28108>
- Rektors beslut:
  - V-2015-0354 Språkutbildning vid KTH – ekonomiskt stöd.
  - V-2015-0392 Övergripande JML-grupp.
  - VL-2014-0080 Professor i proteomik med inriktning mot experimentell onkologi (Cecilia Williams).
  - VL-2014-0088 Gästprofessor i entreprenörskap och innovation med inriktning mot industriell dynamik – förlängning (Annika Rickne).
- KTH:s remissvar till utbildningsdepartementet angående remiss av förslag till ny modell för kvalitetssäkring av högre utbildning.
- Inbjudan Dome of Visions.
- Nytt om miljö och hållbar utveckling från KTH, april 2015.
- Hållbart Campus maj 2015.
- CWTS Leiden ranking 2015.
- Universitetskanslersämbetet:
  - Inbjudan till konferens 2015-11-23–24: Vi flyttar fram positionerna!
  - Nytt från universitetskanslersämbetet 7 maj 2015.
  - Nytt från universitetskanslersämbetet 21 maj 2015.

Justerares signatur:

*Handwritten signature*

## Bilaga 2

### Fakultetsrådets kompletterande riktlinjer till anställningsordning för lärare vid Kungl. Tekniska högskolan – utdrag

#### 1.2. Anställningsprofil (13 § AO)

Skolchefen ska lämna förslag på anställningsprofil till fakultetsrådet ([se bilaga B](#)).

#### Bilaga B - Anställningsprofil

Förslag på anställningsprofil ska innehålla följande rubriker:

- Ämnesområde
- Ämnesbeskrivning
- Arbetsuppgifter
- Behörighet
- Bedömningsgrunder
- Särskilda bedömningsgrunder för befordran till lektor (gäller endast biträdande lektor)

Vid viktning av bedömningsgrunder används följande begrepp i en fallande numrerade skala:  
(på svenska)

1. av högsta betydelse är att den sökande har
2. av näst högsta betydelse är att den sökande har
3. det är även av betydelse att den sökande har

(på engelska)

1. of highest importance is the applicant's
2. of second highest importance is the applicant's
3. it is also important that the applicant has

Mallar för anställningsprofiler på svenska och engelska finns på KTH:s intranät.

Justerares signatur:

***Reservation mot beslut vid Fakultetsrådets möte tisdag 2015-06-09, gällande punkt 13d: Inrättande av nya civilingenjörsprogram.***

Den ansökan om ett civilingenjörsprogram i Teknisk matematik som inlämnats till FR är ett mycket välskrivet och noga genomtänkt förslag. Det har kvalitetsgranskats av utbildningsutskottet som tillstyrkt ett inrättande av programmet. Programmet definierar en modern ingenjörssroll, med bas i matematisk modellering och datorsimulering. Det är ett program med hög profil, som med stor sannolikhet skulle locka mycket kvalificerade studenter inklusive kvinnliga studenter som annars inte skulle söka sig till KTH.

Fakultetsrådet beslöt på sitt möte den 9 juni 2015 att bordlägga frågan om att rekommendera till rektor att inrätta programmet. Detta gjordes med hänvisning till att en utredning om KTHs utbildningsstruktur skall komma att bli aktuell. Om man avvaktar med att starta programmet tills en stor omdaning av alla program kan vara aktuell – då under en ny rektor som skall ta över i November 2016 – så kommer detta att dra ut länge på tiden.

Jag anser att det vore negativt för KTH att vänta så länge med att erbjuda en utbildning som Teknisk matematik. Utformningen av programmet är ett viktigt arbete som har gjorts och som är ett led i att höja kvaliteten och samtidigt modernisera utbildningsutbudet på KTH. Det är ett brett program som har utformats i ett nära samarbete med programledningen för Teknisk Fysik samtidigt som detta program har omarbetats, så att båda programmen ska ha sin distinkta profil och höga kvalitet för att attrahera en bredare grupp med mycket duktiga studenter. Om KTHs utbildningsstruktur senare görs om så bör ändå ett sådant utbildningsspår erbjudas, och det finns därför ingen anledning att fördröja starten.

Jag anser vidare att behandlingen i fakultetsrådet då beslut om bordläggning fattades skötts på ett undermåligt sätt – och detta gäller båda programmen som skulle behandlas. Utbildningsutskottet hade på sitt tidigare möte tillstyrkt programmen. FR brukar normalt sett följa sitt eget utskotts rekommendationer (där prodekanus är ordförande och ytterligare en lärarrepresentant och en studeranderepresentant från fakultetsrådet ingår). I handlingarna inför mötet framkom inte att dekanus och prodekanus skulle förorda att gå emot utbildningsutskottets förslag.

På dagordningen låg som punkt 13 d (besluts punkt) *Inrättande av nya civilingenjörsprogram*, och som punkt 14 (diskussionspunkt) *Utredning kring KTHs programstruktur på grundnivå och avancerad nivå*. När det var dags för punkt 13d så var ordinarie mötestid slut. Dekanus förordade att punkt 13d diskuterades ihop med punkt 14, och kom tillsammans med prodekanus med förslaget att bordlägga 13d ”i avvaktan på översyn av KTHs utbud av civilingenjörsprogram”. Här hade vi alltså en diskussion under ett pressat tidsschema (efter ordinarie mötestid) om ett beslutsförslag som mig veterligt ingen av övriga ledamöter i fakultetsrådet innan mötet var medvetna om skulle framläggas, och där de allra flesta i fakultetsrådet därför inte läst ansökningarna och ej heller haft möjlighet att i lugn och ro tänka igenom beslutsförslaget och dess konsekvenser.



Den 18 augusti 2014 hölls ett möte med rektor, prodekanus Per Berglund, Sandra di Rocco (prefekt, Matematik), Gunnar Tibert (GA, SCI-skolan) och Mats Boij (arbetsgruppen för teknisk matematik). Rektor var då bekymrad över att detta med ett nytt civilingenjörsprogram stred mot utvecklingsplanen. Företrädarna från SCI tog då upp att det inte innebar fler program i och med att det ersätter kandidatprogrammet i Simuleringsteknik och virtuell design. Då uttryckte prodekanus en åsikt om att det ändå låg i linje med utvecklingsplanen i och med att ett byte av ett kandidatprogram mot ett civilingenjörsprogram innebar en satsning på utbildning på avancerad nivå. Vid slutet av mötet uppmuntrades SCI skolan tydligt till att jobba vidare med att skriva en ansökan om inrättande.

Detta förklarar varför man från SCI skolans sida har vågat satsa så hårt på arbetet med ansökan, trots att man mycket väl känt till att det i utvecklingsplanen står att antalet program skall minskas. Arbetsgruppen för programmet i teknisk matematik har lagt ner många manmånader av arbete på ansökan, men fokus på att uppfylla alla andra mål: tex vad gäller tydlig profil, kreativa inslag i utbildningen, öppna frågeställningar, näringslivssamverkan, programanpassning av kurser, e-lärande, hållbar utveckling och det pedagogiska programmet. Att nu bordlägga ärendet i väntan på utredning blir i praktiken i princip ett avslag, och blir en mycket konstig avslutning på en process som resulterat i en ansökan som många uttryckt sig imponerade över och som utbildningsutskottet också rekommenderat fakultetsrådet att godkänna. Det enda rimliga att göra i detta läge är att utvärdera ansökningarna som ligger på bordet, och sedan vara tydlig med att stänga ansökningsprocessen för nya program. Då kan en översyn av programstrukturen initieras.

En sista punkt som jag vill framföra är att det med i handlingarna för punkt 13d låg en utskrift från rektors veckobrev som utkommit en vecka innan FRs möte, med rubriken "Minska antalet civilingenjörsprogram". Jag har åtagit mig uppdraget att sitta som lärarrepresentant i fakultetsrådet (tillträdde med nya FR 1 april 2015) för att jag anser att det är viktigt med ett oberoende organ som företräder fakulteten. Att en utskrift från rektors blogg läggs med som en handling till punkten om inrättande av nya utbildningsprogram känns märkligt och stärker knappast trovärdigheten vad gäller dekanus och fakultetsrådets oberoende.

Jag reserverar mig härmed mot beslutet att bordlägga ansökan om inrättande av civilingenjörsprogram i teknisk matematik. Dessutom vill jag framföra kritik mot hanterandet också av ärendet gällande ansökan om inrättande av civilingenjörsprogram i industriell teknik och hållbar utveckling.



Anna-Karin Tornberg

Professor i numerisk analys  
Lärarrepresentant i fakultetsrådet.