



PROTOKOLL

Datum
2025-02-17

Diarienummer
PA-2025-0019

Fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap

Protokoll nummer: 02/2025

Datum och plats för mötet:

17 februari 2025 kl. 14.00-17.00, Freja, Teknikringen 8, plan 1,5

Närvarande lärarledamöter:

Malin Åkermo, vice ordförande, agerar som mötesordförande under hela mötet då ordförande Sandra Di Rocco befinner sig på annan ort och deltar på mötet via zoom

Jens Bardarson

Hjalmar Brismar

Outi Tammisola

Sara Zahedi

Sandra Di Rocco, ordförande, deltar via zoom och överlåter ordförandeskapet till vice ordförande under hela mötet.

Närvarande studentledamöter:

Sai Abburu

Närvarande externa ledamöter:

Salla Franzén, *deltog via zoom*

Företrädare för arbetstagarorganisationer:

Sara Öhman, ST

Frånvarande ledamöter:

Tomas Ireman

Fredrik Viklund

Elias Nilsson

Nils Wikström

Övriga närvarande:

Erik Edstam, kanslichef

Susann Boij, lärarledamot Fakultetsrådet

Felix Ryde, lärarledamot Fakultetsrådet

Gunnar Tibert, GA (grundutbildningsansvarig), §3 och 8

Carlota Canalias, prefekt tillämpad fysik, § 5-6

Sebastian Stichel, FFA (fakultetsförnyelseansvarig), § 5-6

Sofia Ritzén, dekanus, § 7-8

Johanna Andersson Raeder, utbildningsledare ledningskansliet, § 7

§ 1 Mötet öppnas

a) Val av justerare

Jens Bardarson utses att, tillsammans med vice ordförande, justera protokollet. Vice ordförande agerar som mötesordförande och protokolljusterare då ordförande befinner sig på annan ort och deltar på mötet på distans via zoom.

b) Dagordning och adjungeringar

Följande ändringar i dagordning och adjungeringar sker:

- Gunnar Tibert, GA, adjungeras även på § 8
- Det läggs till en övrig punkt 14 a) "Beslut om inrättande av forskarkurs FSF3962 Matematik för data-analys 7,5hp - justering". Ärendet behandlas omedelbart efter § 1.
- Dagordning fastställs med ovan gjorda förändringar och adjungeringar godkänns.

c) Fråga om jäv

Inget jäv anmäls.

d) Föregående möte

Protokollet från föregående möte (nr 1/2025) läggs till handlingarna.

§ 2 Beslut om reviderad arbets- och delegationsordning för fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap

(HS-2025-0430)

Erik Edstam, kanslichef, föredrar ärendet.

Delegation av ansvar på KTH regleras av KTH:s delegationsordning (V-2022-0779). I denna regleras delegationer till fakultetsnämnden, som därefter har rätt att vidaredelegera vissa ansvarsområden. Arbets- och delegationsordning för fakultetsnämnden vid SCI-skolan är ett komplement till KTH:s delegationsordning och innehåller fakultetsnämndens vidaredelegationer.

Ändringar i KTH:s arbetsordning (V-2019-0561) samt delegationsordning för KTH gällande från 1 januari 2025 föranledde ändringar i arbets- och delegationsordning för fakultetsnämnden där nämnden på sitt sammanträde den 20 januari 2025 beslutade att anta ett förslag till revideringar i arbets- och delegationsordningen för fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap.

Bland de förslag till revideringar som antogs av fakultetsnämnden den 20 januari 2025 fanns inte fakultetsnämndens vidaredelegation av förnyelse av utnämning som affilierad fakultet till fakultetsnämndens ordförande med (se KTH:s delegationsordning avsnitt 8.3). Denna vidaredelegation föreslås nu att läggas med i arbets- och delegationsordningen för fakultetsnämnden.

Fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap beslutar att:

- fastställa revideringar i arbets- och delegationsordning för fakultetsnämnd enligt förslaget. Ändringarna gäller från och med den 17 februari 2025.

§ 3 Information om aktuella masterärenden

Gunnar Tibert, grundutbildningsansvarig, föredrar ärendet.

GA presenterar tankar kring hur en minskning av antalet nybörjare kan ske i förhållande till 2024 års nybörjare enligt bilaga.

GA informerar att antagningstal till mastersutbildningar bestäms om en månad. Antalet studenter måste minskas på alla skolor och söktrycket konstateras vara gott. Den aktuella frågan är hur man ska göra minskningen. Förslag på minskning är 55 st. (ca. 10 %) nybörjare jämfört med HT24. GA kommer att diskutera idéer med programansvariga.

Nämnden ställer frågor om bakgrunden till behovet samt principerna bakom minskningen och dessa besvaras av GA.

§ 4 Information från Fakultetsrådet

Susann Boij och Felix Ryde, lärarledamöter i Fakultetsrådet föredrar ärendet

Susann Boij och Felix Ryde leder en diskussion om hur samverkan mellan Fakultetsrådet och Fakultetsnämnden kan se ut och vad man ska utveckla. Önskemålet är att komma fram till bästa sätt att jobba med bl.a. strategiska frågor och processer. Nämnden tillfrågas om hur Fakultetsrådet ska plocka upp ärenden från nämnden samt vad nämnden vill ha översyn över och hur detta kan ske. Fakultetsrådet vill veta hur kunskapsöverföringen kan förbättras.

Det konstateras att Grux redan finns och träffas 1 g/månad. KTH:s ledningsgrupp tar även upp ärenden som berör denna helhet.

Diskussion förs över nämndens möjlighet till att vara proaktiv i ärenden och hur Fakultetsrådet eventuellt kunde förbättra detta. I nuläget ser flera i nämnden att det först är i implementeringsskedet av olika ärenden nämnden kommer in. Nämnden önskar mer framåtblick i processer och en vidare diskussion om var gränsen mellan nämndens medverkan i beredning av ärenden går.

I regel har inte Fakultetsrådet tagit fram underlag, men Susann föreslår att man kunde ta fram ett exempel på hur ett ärende kommit till.

Dialogen anses viktig och ett separat möte föreslås mellan lärarrepresentanter och Fakultetsrådet.

Sammanfattningsvis konstateras att Susann och Felix är välkomna att delta på Fakultetsnämndens möten i fortsättningen och att dessa gärna får skicka in frågor i förväg till särskilda punkter som kan tas upp. Nämnden kan också vid behov skicka separata kallelser till att delta i möten framöver.

§ 5 Beslut om att påbörja ett anställningsförfarande för lektor i Avancerad ljusmikroskopi

(PA-2025-0101)

Carlota Canalias, prefekt tillämpad fysik, föredrar ärendet.

§ 5 och 6 behandlades i omvänd ordning så att § 6 behandlades före § 5. För att följa dagordningens struktur redovisas dessa ärenden i den ursprungliga ordningen.

Prefekt vid institutionen för tillämpad fysik vid skolan för teknikvetenskap (SCI) har lämnat in en ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande för lektor i avancerad ljusmikroskopi (eng.: advanced light microscopy) inklusive förslag till anställningsprofil. I beredningen har fakultetsförnyelseansvarig Sebastian Stichel deltagit.

Efter en inledande diskussion om hur man ska se på jävighetsfrågor i anställningsärenden uppger Hjalmar Brismar jäv i frågan och deltar inte i beslutet.

Prefekten sammanfattar behovet av anställningen samt ger information om de uppgifter personen skulle ha. Det lyfts fram att personen som anställs ska kunna utveckla infrastrukturen och ägna tid åt detta.

Frågor om finansieringen av tjänsten ställs till prefekten och besvaras av denne.

Diskussion först över infrastrukturen i tjänsten samt nivån på anställningen. Personen ska kunna utveckla infrastrukturen och ägna tid åt detta. Fokus ska inte ligga på att driva och utveckla egen forskningsgrupp. Prefekten framhåller att anställningsprofilen diskuterats mycket i ledningsgruppen och balansen mellan vanlig lektor och denna mer specifika tjänst har lyfts fram. Det bör även poängterats att detta ska ses som en sedvanlig Tenure track-tjänst.

Även SciLifes roll i utlysningen diskuteras.

Fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap beslutar att:

- påbörja ett anställningsförfarande för lektor i avancerad ljusmikroskopi (eng.: advanced light microscopy) (PA-2025-0101).

§ 6 Beslut om att påbörja ett anställningsförfarande för biträdande lektor i biofysik med inriktning mot in vivo-mimetisk teknologi

(PA-2025-0426)

Carlota Canalias, prefekt tillämpad fysik, föredrar ärendet.

§ 5 och 6 behandlades i omvänd ordning så att § 6 behandlades före § 5. För att följa dagordningens struktur redovisas dessa ärenden i den ursprungliga ordningen.

Ansökan (inklusive förslag till anställningsprofil) lämnas till fakultetsnämnden som beslutar om att påbörja ett anställningsförfarande efter föredragning av prefekt.

Bakgrund: Ärendet biträdande lektor i biofysik med inriktning mot in vivo-mimetisk teknologi (VL-2023-0132) annonserades 2023-12-20 och förlängdes flera gånger med

sista ansökningsdatum 2024-05-03, med utökad annonsering i andra kanaler för att hitta fler kvalificerade kandidater. Det fanns 45 sökande varav 16 kvinnor och 29 män till anställningen. Två sakkunniga i ärendet utsågs av anställningsnämnden 13 juni 2024. Efter det att sakkunniga utsetts och erhållit uppdraget uppdagades att hantering inte skett efter rådande regler. AN-ordförande diskuterade ärendet med FFA SCI och kom fram till förslaget att nya sakkunniga behövde utses.

Efter det att skolan inkommit med nytt förslag på sakkunniga och anställningsnämnden beslutat om två nya sakkunniga och dessa erhållit uppdraget, meddelade den manlige sakkunnige i senare skede jäv mot en av de sökande och kunde därmed inte fortsätta med sitt uppdrag.

Till anställningen har flera kvalificerade sökande inkommit med en äldre doktorsexamen. Givet den tid som har förflutit ser man även att andra kandidater kan ha hunnit kvalificera sig för anställningen. Med anledning av att KTH:s styrelse förmodas ändra tidsgränsen för avlagd doktorsexamen för ansökan till biträdande lektorat från fem till sju år innan ansökningstidens utgång den 19 februari 2025 kan sökfältet breddas vid en ny utlysning av ärendet.

Fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap beslutar att:

- påbörja ett anställningsförfarande för biträdande lektorat i biofysik med inriktning mot in vivo-mimetisk teknologi (PA-2025-0426).
- denna anställning ska utlysas efter den 19 februari 2025 då tidsgränsen för prioriterade sökande till biträdande lektorat kan komma att ändras i KTH:s anställningsordning, från idag gällande fem år till sju år, om KTH:s styrelse så beslutar vid sitt sammanträde den 19 februari 2025.

§ 7 Kvalitetssystem för forskning

Sofia Ritzén, dekanus, och Johanna Andersson Raeder, utbildningsledare ledningskansliet, föredrar ärendet.

KTH har behov av att revidera sitt kvalitetssystem för forskning då det nuvarande systemet har ett oklart syfte, samt att man bedömer att externa krav inte uppfylls och det ifrågasätts om åtminstone vissa delar av systemet är tillräckligt värdeskapande. Fakultetsrådet har tillsatt en arbetsgrupp som utarbetar ett nytt förslag som vi i ett tidigt skede vill diskutera med skolornas fakultetsnämnder och ledningsgrupper. Vid denna punkt presenteras bakgrund till förändringar, drivkrafter för förändringar samt första utkastet på ett nytt system.

Dekanus går igenom en presentation över kvalitetssystemet enligt bilaga och nämnden ges ett tillfälle att ställa frågor om helheten.

Fråga om återkoppling inom kontinuerlig uppföljning diskuteras. Konkreta kvalitativa verktyg att identifiera problem inom t.ex. ledning eller struktur inom olika avdelningar efterfrågas av nämnden. Dekanus håller fram att det gäller att få rätt till vilka kvalitetsparametrar man ser på.

Olika tidsaspekter diskuteras då det konstateras ta några år vid nyanställningar eller pensioneringar att genomföra kvalitetsmässig uppföljning. Dekanus ser att förväntningarna måste läggas på en rimlig nivå i dessa fall.

Diskussion förs om uppföljning vartannat år kan upplevas vara för ofta och frågor ställs om hur resultatet kommer att användas.

Johanna Andersson Raeder poängterar att fokus inte enbart kommer att ligga på prestationer.

§ 8 Breddad rekrytering och breddat deltagande

Sofia Ritzén, dekanus, föredrar ärendet.

KTH har i och med ett granskningsarbete av UKÄ beslutat sig för hur man ska gå vidare med Breddad rekrytering och breddat deltagande, en övergripande handlingsplan finns definierad. En central del i den handlingsplanen är att decentralisera delar av det här arbetet till skolorna för att bygga på den kompetens som finns på skolorna och för att få störst effekt. De VS-funktioner som arbetar med både breddad rekrytering och breddat deltagande kommer också att fortsätta med sina aktiviteter men det finns också anledning att se över hur de funktionerna och fakultetsnämnder, samt GA, PA och lärare på skolorna samverkar. Fakultetsrådet har utsett en arbetsgrupp som utvecklar ett underlag för att skolornas själva ska kunna arbeta med handlingsplaner för breddad rekrytering och breddat deltagande.

Dekanus presenterar bakgrunden till KTH:s övergripande handlingsplan och introducerar det underlag som arbetsgruppen sammanställer enligt bifogad presentation.

Dekanus beskriver terminologin kring breddad rekrytering. Fakta och bakgrund om den nuvarande studentpopulationen presenteras. För att spegla samhällets population behöver KTH:s population förändras. Det behövs skraddarsydda handlingsplaner utifrån skolspecifika faktorer.

Ämnesområdesskillnader då det kommer till antal kvinnliga studenter inom olika program presenteras. Då det kommer till genomströmning poängteras att kvinnliga studenter har större tendens att stanna kvar.

En tydligare ansvarsfördelning kommer att behövas. Skolorna behöver engageras då kompetensen finns där. Uppdraget till fakultetsnämnden är att man under året behöver komma fram till en handlingsplan per skola. Förslaget är att man väljer ett par insatser och ser till att det blir en effekt av dessa. Samarbete mellan GA/PA/lärare behövs.

Fakultetsnämndens ledamöter är tillagda på en Canvassida med material och underlag.

Diskussion förs om vilka grupper kunde vara attraktiva för studentrekrytering. Nämnden diskuterar även olika bakgrundsfaktorer till varför vissa studenter inte väljer att söka till KTH. Det anses som viktigt att inte enbart skicka studentrepresentanter utan också professorer för att representera KTH i olika sammanhang.

Dekanus poängterar att det är viktigt att det sker en förändring inifrån på KTH så att KTH blir attraktiv för de studenter som inte söker.

§ 9 Information från SCI-fakultetssamling

Vice ordförande föredrar ärendet.

Under den digitala SCI-fakultetssamling tisdagen den 11e februari diskuteras utredningen av KTH:s karriärsystem. Förslaget är ute på remiss och fakultetsnämnden har ombetts komma med ett svar på remissen. Sammanfattningen av de diskussioner som uppkommit under fakultetssamlingen utgör underlag för nämndens remissvar.

Nämnden informeras om att 36 personer deltog i diskussionerna. Malin skickar ut information om de svar som kommit in till nämnden inom kort.

Remissvar skickas till Jessica Järfvas-Kronqvist senast den 25 februari som sammanställer svar från fakultetsnämnden och prefekterna till ledningskansliet.

§ 10 Information om fakultetsnämndens deltagande på prefektrådets internat den 5 mars 2025

Vice ordförande föredrar ärendet.

Fakultetsnämnden har bjudits in att delta på prefektrådets internat den 5 mars 2025. Fakultetsförnyelseplaner har givits som ett övergripande tema. Nämnden informeras i detta skede om programmet på en allmän nivå samt ges möjlighet att komma med synpunkter på programmet och lyfta fram det som anses som viktigt att ta upp under dagen.

På internatet kommer prefekterna att presentera kommande fakultetsförnyelseplaner och nämnden ser att det är viktigt att diskutera de grunder nämnden sedan kan basera sina kommande beslut på.

§ 11 Information om SCI-skolans konkretisering av KTH:s verksamhetsplan

Erik Edstam, kanslichef, föredrar ärendet.

Fakultetsnämnden informeras kortfattat om SCI-skolans konkretisering av KTH:s verksamhetsplan för 2025. Konkretiseringen är publicerad och kan läsas på intranätet.

§ 12 Frågor till skolan

Vice ordförande föredrar ärendet.

Fakultetsnämnden ges ett tillfälle att inkomma med frågor som man önskar att t.ex. skolledningen behöver svara på eller utreda.

Följande frågor lyfts fram:

- Fråga ställs om arbetsmiljöfrågor och vad gör skolan för att förstå vad som händer. Vad har gjorts under det gångna året då nämnden fått flaggor om problem på vissa institutioner.

- Kvalitet: Nämnden känner att det kommer mått som ska mäta kvalitet men finns oklarhet i hur man kommit fram till detta. Nämnden efterfrågar även om det finns en vetenskap bakom det man avser att mäta. Under mötet konstateras att frågan egentligen riktar sig till Fakultetsrådet och Susann och Felix kommer att ta detta med sig.
- Fråga ställs om vad de nya HR-generalisterna ska arbeta med. Känns oklart varför generalisterna behövs. Erik Edstam kommer att besvara denna fråga i ett senare skede.

§ 13 Utseende av ledamot för intervju till nyhetsbrev

Jens Bardarson utses till intervju för nyhetsbrevet. Detta beslutades redan i samband med § 1 a) men redovisas här för att följa dagordningens struktur.

§ 14 Övriga frågor

a) Beslut om inrättande av forskarkurs FSF3962 Matematik för data-analys 7,5hp - justering

(V-2024-1978)

Vid fakultetsnämndens möte 2024-12-09 beslutade nämnden om inrättande av forskarkurs FSF3962 Matematik för dataanalys 7,5hp. I beslutet fastställs felaktigt att kursen inrättas från och med HT25. Avsikten var att inrätta kursen från HT24.

Fakultetsnämnden vid skolan för teknikvetenskap beslutar att:

- Det tidigare beslutet om att inrätta kursen FSF3962 kvarstår men att inrättande av kursen och fastställande av kursplan för FSF3962 Matematik för data-analys 7,5hp gäller från och med HT 2024.
- b) Vice ordförande ber nämnden att fundera på hur man vill följa upp arbetet i docent- och anställningsutskott. Sandra Di Rocco föreslår att det ordnas ett längre möte under kommande höst för alla som sitter i utskotten för att utvärdera arbetet, t.ex. innan jul.
- c) Jens Bardarson lyfter fram att det finns kursplaner som översatts till dålig engelska i samband med nyinrättade kurser. Erik Edstam undersöker om utbildningskansliet kan ta reda på hur och varför detta skett.
- d) Den årliga skolfesten och dess upplägg lyfts till diskussion. Nämnden ställer sig positiv till ett ledigare alternativ till skillnad från tidigare år. Festkommittén kommer att undersöka olika alternativ till upplägg.

§ 15 Mötets avslutande

Nästa möte hålls den 24 mars 2025 14.00-17.00 Freja, Teknikringen 8, plan 1,5.

Vice ordförande tackar ledamöterna och avslutar mötet.

Vid protokollet

Jessica Järfvas-Kronqvist
Sekreterare

Malin Åkermo
Vice ordförande
Justeringsdatum: 2025-02-28 avseende § 1-15

Jens Bardarson
Justerare
Justeringsdatum: 2025-03-03 avseende § 1-15