



PROTOKOLL

Datum  
2025-12-11

Diarienummer  
HS-2025-0013

## Fakultetsnämnden vid skolan för industriell teknik och management

**Protokoll nummer:** 12/2025

**Datum och plats för mötet:**

**11 december 2025** kl. 09:00-12:00, KTH campus, Lindstedtsvägen 30, rum 643

**Närvarande lärarledamöter:**

Pär Jönsson, *ordförande*  
Anne-Kathrin Peters  
Bengt Wittgren  
Malin Selleby, *vice ordförande*  
Mattias Wiggberg, **zoom**  
Maryna Henrysson, **zoom**  
Per Lundqvist

**Närvarande studentledamöter:**

David Ney Sietses, studentrepresentant, **zoom** & på plats  
Viktor La Torre Rapp, doktorandrepresentant, **zoom**

**Närvarande externa ledamöter:**

Anders Berglund

**Företrädare för arbetstagarorganisationer:**

Mikael Johansson, ST

**Frånvarande ledamöter:**

Marie Ideström  
Malin Björk, ST  
Antonio Maffei, Saco

**Övriga närvarande:**

Annika Lilja, sekreterare  
Eva Björndal, skolkanslichef  
Joakim Odqvist, prefekt Materialvetenskap § 2  
Björn Laumert, prefekt Energiteknik § 3-4  
Andreas Alm Arvidsson, utbildningsadministrativt ansvarig § 5  
Pernilla Ulfvengren, vice grundutbildningsansvarig § 6  
Fredrik Asplund, grundutbildningsansvarig § 7

---

### § 1 Mötet öppnas

a) Val av justerare

Per Lundqvist valdes till justerare.

b) Dagordning

Dagordningen fastställdes.

c) Fråga om jäv

Inget jäv meddelades.

d) Föregående möten

§11 Diskussion om besluts vid nya tjänster; noteras att FFA bjuds in till möte framgent.

Protokollet lades till handlingarna.

## § 2 Beslut om förnyelse av utnämning som affilierad professor i tillämpning av sensorteknik inom materialprocesser

(PA-2025-3829)

Joakim Odqvist, prefekt Materialvetenskap, föredrar ärendet.

Institutionen för materialvetenskap har ansökt om att förnya utnämningen som affilierad professor i tillämpning av sensorteknik inom materialprocesser.

Herbert Köchner har sedan den 1 februari 2018 varit utnämnd till affilierad professor i tillämpning av sensorteknik inom materialprocesser. Utnämningen löper ut den 31 december 2025. Prefekt vid institutionen för materialvetenskap vid skolan för industriell teknik och management (ITM) har lämnat in en ansökan om att förnya Herbert Köchners utnämning som affilierad professor i tillämpning av sensorteknik inom materialprocesser (eng.: Sensor Techniques in Materials Processes). Ansökan gäller förnyelse från och med 1 januari 2026 och tills vidare dock längst till och med den 31 december 2028. Om Herbert Köchners anställning vid FOM universitet avslutas ska utnämningen som affilierad professor upphöra.

I beredningen har fakultetsförnyelseansvarig Andrew Martin deltagit.

Joakim lyfter Herberts goda insatser för institutionen.

Fakultetsnämnden beslutar att föreslå rektor att förnya Herbert Köchner utnämning som affilierad professor i tillämpning av sensorteknik inom materialprocesser (PA-2025-3829) (engelska: Sensor Techniques in Materials Processes) från och med den 1 januari 2026 och tills vidare, dock längst till och med den 31 december 2028. Om Herbert Köchners anställning vid FOM universitet avslutas ska utnämningen som affilierad professor upphöra.

## § 3 Beslut om utnämning till affilierad professor i energiteknik

(PA-2025-4009)

Björn Laumert, prefekt Energiteknik, föredrar ärendet.

Institutionen för energiteknik har ansökt om att påbörja ett utnämningsförfarande för affilierad professor i energiteknik.

Prefekt vid institutionen för energiteknik vid skolan för industriell teknik och management (ITM) har lämnat in en ansökan om att utnämna Xiang Gao som affilierad professor i energiteknik (eng.: Energy Technology). Tidsperioden gäller från och med 1 januari 2026 och tills vidare dock längst till och med den 31 december 2028. Om Xiang Gaos anställning vid Dalian University of Technology avslutas ska utnämningen som affilierad professor upphöra.

En affiliering är en samverkansform och inte en anställning. Ett beslut om affiliering innebär inget ekonomiskt åtagande från KTH.

I beredningen har fakultetsförnyelseansvarig Andrew Martin deltagit.

Björn informerar fakultetsnämnden om Xiangs bakgrund och vikten av samarbetet.

Fakultetsnämnden beslutar att föreslå rektor att utnämna Xiang Gao som affilierad professor i energiteknik (PA-2025-4009) (eng.: Energy Technology) från och med den 1 januari 2026 och tills vidare, dock längst till och med den 31 december 2028. Om Xiang Gaos anställning vid Dalian University of Technology avslutas ska utnämningen som affilierad professor upphöra.

#### **§ 4 Beslut om utnämning till affilierad professor i energiteknik**

(PA-2025-4007)

Björn Laumert, prefekt Energiteknik, föredrar ärendet.

Institutionen för energiteknik har ansökt om att påbörja ett utnämningsförfarande för affilierad professor i energiteknik.

Prefekt vid institutionen för energiteknik vid skolan för industriell teknik och management (ITM) har lämnat in en ansökan om att utnämna Zitao Yu som affilierad professor i energiteknik (eng.: Energy Technology). Tidsperioden gäller från och med 1 januari 2026 och tills vidare dock längst till och med den 31 december 2028. Om Zitao Yus anställning vid Zhejiang University avslutas ska utnämningen som affilierad professor upphöra.

En affiliering är en samverkansform och inte en anställning. Ett beslut om affiliering innebär inget ekonomiskt åtagande från KTH.

I beredningen har fakultetsförnyelseansvarig Andrew Martin deltagit.

Björn informerar fakultetsnämnden om Zitaos bakgrund och vikten av samarbetet.

Fakultetsnämnden beslutar att föreslå rektor att utnämna Zitao Yu som affilierad professor i energiteknik (PA-2025-4007) (eng.: Energy Technology) från och med den 1

januari 2026 och tills vidare, dock längst till och med den 31 december 2028. Om Zitao Yus anställning vid Zhejiang University avslutas ska utnämningen som affilierad professor upphöra.

## § 5 Fastställande av utbildningsplan inför läsåret 2026/2027

Andreas Alm Arvidsson, utbildningsadministrativt ansvarig, föredrar ärendet.

Enligt högskoleförordningen ska all utbildning på grundnivå och avancerad nivå bedrivas i form av kurser. Kurser får sammanföras till utbildningsprogram. För utbildningsprogram ska det finnas en utbildningsplan.

Utbildningsplan för masterprogrammet Maskinkonstruktion (TMSKM) H26 behöver fastställas inför läsåret 2026/2027. Utbildningsplanen inför 26/27 är oförändrad jämfört med läsåret 25/26.

Andreas informerar fakultetsnämnden att KTH:s riktlinje är att utbildningsplaner måste fastställas årligen. Pär, Eva och Andreas uppmanas att lyfta förslag om att riktlinjen ändras till att "beslut om utbildningsplan ska gälla tills vidare" till universitetsdirektören.

Diskussion följer om uppsatta kunskapsmål.

Fakultetsnämnden vid skolan för skolan vid industriell teknik och management beslutar att fastställa utbildningsplan för masterprogrammet Maskinkonstruktion (TMSKM) H26 för läsåret 2026/2027.

## § 6 Handlingsplan programuppföljningar och extern granskning

Pernilla Ulfvengren, vice grundutbildningsansvarig, föredrar ärendet.

Pernilla påminner om bakgrunden och informerar om det pågående arbetet kring handlingsplan för programuppföljningar och extern granskning, samt om diskussionerna på KTH som förs om tidsperiod. Malin bekräftar Pernillas bild om oklarheter kring tidsperiod.

Diskussioner följer kring utkastet till handlingsplanen innehåll och formuleringar, granskningens genomförande, tillgängliga resurser och kvaliteten på nuvarande uppföljning med alumni. Även kopplingar till industrin och samhällets behov diskuteras.

Fakultetsnämnden vid skolan för skolan vid industriell teknik och management beslutar att godkänna utkastet av handlingsplanen.

## § 7 Information om arbetet med dimensioneringen

Pär Jönsson, ordförande & Fredrik Asplund, grundutbildningsansvarig, föredrar ärendet.

Dekanus har givit skolorna i uppdrag att se över dimensionering.

Fredrik informerar fakultetsnämnden om hans arbete i ärendet och instruktionerna från KTH under hösten, samt rektorsbeslutet som togs i tisdags (251209).

Diskussioner följer kring scenarios och konsekvenser för ITM skolan. Även konsekvenser för studenter och samhällets behov diskuteras.

Pär och Fredrik avser boka enskilt möte med rektor i början på nya året för att förtydliga konsekvenserna på ITM, innan rektor fattar slutligt beslut om dimensioneringen.

Fredrik informerar kort hur arbetet med genomlysningen av skolans program troligtvis kan koppla till den nya dimensioneringen.

## § 8 Breddad rekrytering & breddat deltagande

Anne-Kathrin Peters, lärarrepresentant, föredrar ärendet.

Anne uppdaterar fakultetsnämnden om arbetet som genomförts med handlingsplanen, samt nätverkandet med övriga skolor med samma ansvarsuppdrag som Anne.

Diskussion följer kring brist på data och dess konsekvenser.

Noteras att aktiviteterna i handlingsplanen inte är tidsatt, utan att fakultetsnämnden förväntas löpande följa upp arbetet. Handlingsplanen bör dateras och version noteras.

Fakultetsnämnden vid skolan för skolan vid industriell teknik och management beslutar att fastställa handlingsplanen, version 1.

## § 9 Mandat se över resursfördelning

Pär Jönsson, ordförande, föredrar ärendet.

Under vintern 2024/2025 tillsatte KTH:s ledningsgrupp en informell arbetsgrupp med syfte att fortsatt bereda det förslag till resursfördelning som presenterades i rapporten Översyn av KTH:s resursfördelningsmodeller 2023 (v-2021-0344).

Rector har beslutat att inrätta en arbetsgrupp under perioden 6 november 2025 till 31 december 2026 med uppdrag att föreslå en ny modell för fördelning av KTH:s anslag för forskning och utbildning på forskarnivå (FoFU) samt att genomföra de ytterligare analyser som krävs inför beslut i universitetsstyrelsen i juni 2026 och planerad implementering från och med 2027.

Arbetsgruppen ska utgå från Översyn av KTH:s resursfördelningsmodeller 2023, promemorian som presenterades på ledningsgruppens internat 1 september, och de under ärendet beskrivna ställningstaganden som KTH:s ledningsgrupp har gjort under 2025.

Per informerar om historiska konsekvenser för skolan vid tidigare fördelningsmodeller. Vice skolchef Mats Magnusson deltar i nuvarande arbetsgruppen.

Diskussion följer kring olika konsekvenser för skolan, där finansiering av alla i karriärsystemet framförs specifikt för Pär att bevaka gentemot rektor.

## § 10 Hantering inaktiva doktorander

Malin Selleby, vice ordförande, föredrar ärendet.

Malin informerar om det pågående arbete kring hantering av inaktiva doktorander och förslaget att forskarutbildningsansvarig kan upprätta individuella studieplaner (ISP) om det krävs.

Diskussion följer.

Fakultetsnämnden vid skolan för skolan vid industriell teknik och management beslutar att stödja forskarutbildningsansvaret att agera vid inaktiva doktorander som saknar individuella studieplaner.

## § 11 Intern kommunikation av forskarutbildningskurser

Malin Selleby, vice ordförande, föredrar ärendet.

Malin informerar om det pågående arbete kring intern kommunikation av forskarutbildningskurser.

Diskussion följer.

## § 12 Riktlinje för AI-användning

Mattias Wiggberg, lärarrepresentant, föredrar ärendet.

Mattias informerar om ärenden som uppkommit på skolan inom doktorandutbildningen, varför CBH-skolans riktlinje för AI-användning uppmärksammas av ITM:s forskarutbildningsutskott.

Diskussion följer kring behov av skolspecifik riktlinje kontra en central riktlinje, samt AI:s fördelar och konsekvenser.

Noteras att AI inkluderas i skolans uppdaterade verksamhetsplan i avsnittet gällande forskarutbildningen.

## § 13 Beslut Utökning av ITM:s docentpool

Malin Selleby, vice ordförande, föredrar ärendet.

Docentutskottet inkom till fakultetsnämndens möte 6 november med skrivelse. Malin Selleby fick i uppdrag att tillfråga kandidater för att utöka docentpoolen.

Fakultetsnämnden vid skolan för Industriell teknik och management beslutar att utöka docentutskottspoolen med två föreslagna personer:

Raquel Lizarraga Jurado, Enheten för egenskaper, MSE

Stefan Stenbom, Enheten för digitalt lärande, LES

## § 14 Beslut Fakultetsnämndsmöte juni 2026

Pär Jönsson, ordförande, föredrar ärendet.

Vid fakultetsnämndsmötet 6 november beslutades att genomföra en ny Doodle för fakultetsnämndsmötet i juni. Mötesdag och tid föreslås utifrån flest möjliga deltagare.

Fakultetsnämnden vid skolan för Industriell teknik och management beslutar att vårterminens sista fakultetsnämndsmöte ska förläggas den 15 juni kl. 13:00-16:00.

## § 15 Fokusutvärdering av doktorsprogram som organisationsform

Pär Jönsson, ordförande, föredrar ärendet.

. Hela detta stycke kan strykas!

En fokusutvärdering av doktorsprogram som organisationsform för forskarutbildning har genomförts under 2025 på uppdrag av fakultetsrådet. Syftet med fokusutvärderingen har varit att utvärdera om doktorsprogram som organisationsform är ändamålsenligt för forskarutbildningarna idag och i framtiden. Utvärderingen skulle granska om programmen har uppfyllt de behov som föranledde att de inrättades år 2011 samt om organisationsformen eventuellt orsakar arbete som inte är värdeskapande. Utvärderingen skall även ge förslag på om forskarutbildningen skall bedrivas i nuvarande form med program eller ge förslag på alternativa organisationsformer.

Fakultetsrådet och forskarutbildningsutskottet är mottagare av resultatet av fokusutvärderingen. Fakultetsrådet ansvarar för att ta om hand utvärderingens resultat och är rådgivande till rektor/KTH:s ledningsgrupp i eventuella beslut om vilken organisationsform som är lämplig för forskarutbildningen. Eventuella beslut kommer att fattas av rektor, baserat på forskarutbildningsutskottets, fakultetsnämndernas och fakultetsrådets diskussioner och beslut.

Malin informerar om ITM:s forskarutbildningsutskottets diskussioner i ärendet och deras bild är att ärendet inte medför några större negativa konsekvenser för ITM skolan.

Diskussion följer.

ITM:s forskarutbildningsutskottet fortsätter arbetet och återkommer till fakultetsnämnden.

## § 16 Gemensamma möten FN/LG våren 2026

Pär Jönsson, ordförande, föredrar ärendet.

Skolchef tillika ordförande har bjudit ITM:s ledningsgrupp och fakultetsnämnd till gemensamma möten 9 februari och 18 maj.

Förslag framförs för teman till mötena. Pär tar vidare förslagen för förankring med ledningsgruppen.

Framförs förslag om att Eva Björndal delar utkastet av verksamhetsplanen med grundutbildningsutskottet och forskarutbildningsutskottet.

## § 17 Övriga frågor

*Förtydligandet från FFA*

Malin informerar mötet om att FFA och LT-handläggare är kontaktade gällande underlagens formuleringar gällande språk. FFA bjuds in till möte i vår.

## § 18 Nästa möte

Den 29 januari kl. 09:00-12:00 är nästa fakultetsnämndsmöte.

## Vid protokollet

*Annika Lilja*

Annika Lilja  
Sekreterare

*Pär Jönsson*

Pär Jönsson  
Ordförande  
Justeringsdatum: 2025-12-18

*Per Lundqvist*

Per Lundqvist  
Justerare  
Justeringsdatum: 2025-12-18

# KTH protokoll med e-signatur: HS-2025-0013

## Fakultetsnämnden vid skolan för industriell teknik och management 251211

Slutgiltig revideringsrapport

2025-12-18

|                  |                                              |
|------------------|----------------------------------------------|
| Skapad:          | 2025-12-17 (Centraleuropeisk tid)            |
| Av:              | Annika Lilja (anlil@kth.se)                  |
| Status:          | Signerat                                     |
| Transaktions-ID: | CBJCHBCAABAALRkbYRb0WVC5Qz8wikB-hzrTtdpyfIRg |

### "KTH protokoll med e-signatur: HS-2025-0013 Fakultetsnämnde n vid skolan för industriell teknik och management 251211" – his torik

 Dokumentet skapades av Annika Lilja (anlil@kth.se)

2025-12-17 - 16:22:13 GMT+1 – IP-adress: 130.237.51.78

 Dokumentet skickades med e-post till Annika Lilja (anlil@kth.se) för signering

2025-12-17 - 16:22:18 GMT+1

 Dokumentet har e-signerats av Annika Lilja (anlil@kth.se)

Signaturdatum: 2025-12-17 - 16:22:30 GMT+1 – Tidskälla: server – IP-adress: 130.237.51.78

 Dokumentet skickades med e-post till Pär Jönsson (parj@kth.se) för signering

2025-12-17 - 16:22:31 GMT+1

 E-postmeddelandet har visats av Pär Jönsson (parj@kth.se)

2025-12-18 - 07:16:48 GMT+1 – IP-adress: 130.237.16.6

 Dokumentet har e-signerats av Pär Jönsson (parj@kth.se)

Signaturdatum: 2025-12-18 - 07:16:56 GMT+1 – Tidskälla: server – IP-adress: 130.237.16.6

 Dokumentet skickades med e-post till Per Lundqvist (perlund@kth.se) för signering

2025-12-18 - 07:16:58 GMT+1

 E-postmeddelandet har visats av Per Lundqvist (perlund@kth.se)

2025-12-18 - 10:32:22 GMT+1 – IP-adress: 151.177.55.180



KTH Sign

Powered by  
**Adobe**  
**Acrobat Sign**



Dokumentet har e-signerats av Per Lundqvist (perlund@kth.se)

Signaturdatum: 2025-12-18 - 10:32:50 GMT+1 – Tidskälla: server– IP-adress: 151.177.55.180



Avtal har slutförts.

2025-12-18 - 10:32:50 GMT+1



KTH Sign

Powered by  
**Adobe**  
**Acrobat Sign**