



PROTOKOLL

Datum
2025-10-07

Diarienummer
PA-2025-0013

Fakultetsnämnden vid Skolan för elektroteknik och datavetenskap

Protokoll nummer: 8/2025

Datum och plats för mötet: 7 oktober 2025 kl. 13.00-16.00, Henrik Eriksson,
Lindstedtsvägen 3 plan 4

Närvarande lärarledamöter:

Ann Lantz, *ordförande*
Joakim Jaldén, *vice ordförande*
Ivy Bo Peng
Ingo Sander
Kristina Höök
Cyrille Artho
Hedvig Kjellström

Närvarande studentledamöter:

Jura Miniota, representanter för doktorander

Företrädare för arbetstagarorganisationer:

Alexander Baltatzis, SACO
Monica Åkerström, ST

Frånvarande ledamöter:

Ambra Sannino, Vattenfall
Hanifeh Khayyeri, RISE
Bahar Safari, studentrepresentant

Övriga närvarande:

Lars Jonsson §2-3
Patrik Hilber §4-5
Mikael Visén §9
Henrik Artman §13
Göran Stemme §13

§ 1 Mötet öppnas

- a) Val av justerare

Nämnden beslutade att till justerare utse Cyrille Artho

b) Dagordning

Nämnden beslutade att godkänna föreslagen dagordning

c) Fråga om jäv

Ingen anmäler jäv

d) Föregående möte

Nämnden beslutade att lägga föregående mötesprotokoll till handlingarna

§ 2 Inrättande av kurser på forskarnivå

(HS-2025-2188), (HS-2025-2189)

Föredragande: Lars Jonsson

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta FID3218 Avancerade ämnen inom datasystem (7,5hp) och fastställa kursplan enligt bilaga 2.1 till protokollet från och med höstterminen 2025.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta FIL3112 Realtidssystem (7,5 hp) och fastställa kursplan enligt bilaga 2.2 till protokollet från och med höstterminen 2025.

§ 3 Avveckling av kurser på forskarnivå

(HS-2025-1830), (HS-2025-1831), (HS-2025-1832),

Föredragande: Lars Jonsson

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla FIL3603 Lågeffekts analog och mixed signal IC (7,5 hp) vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen gavs sista gången vårterminen 2024 och sista möjlighet till examination i kursen ges höstterminen 2027.
- ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 3.1 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla FIL3604 Integrerade kretsar (3,0 hp) vid utgången av höstterminen 2025.

- kursen gavs sista gången vårterminen 2021 och ingen övergångsperiod behövs.
- ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 3.2 till protokollet

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla FIL3605 Integrerade kretsar (7,5 hp) vid utgången av höstterminen 2025.
- kursen gavs sista gången vårterminen 2020 och ingen övergångsperiod behövs.
- ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 3.2 till protokollet.

§ 4 Inrättande av kurser på grund och avancerad nivå

(HS-2025-1824), (HS-2025-1927), (HS-2025-1943), (HS-2025-1944), (HS-2025-1945), (HS-2025-1834), (HS-2025-1962), (HS-2025-1842), (HS-2025-1859), (HS-2025-1861), (HS-2025-1918), (HS-2025-1946), (HS-2025-2042), (HS-2025-2043), (HS-2025-2227)

Föredragande: Patrik Hilber

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DD2603 Geometrisk robotinlärning och fastställa kursplan enligt bilaga 4.1 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta EN2240 Högeffektelektronik och fastställa kursplan enligt bilaga 4.2 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DD2570 Tillförlitlig maskininlärning och fastställa kursplan enligt bilaga 4.3 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DD2364 Interaktiva visualiseringar av virtuella stadsmiljöer och datologisk stadsbyggnad och fastställa kursplan enligt bilaga 4.4 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DD2361 Avancerade ämnen inom djupinlärning i biomedicinsk bildanalys och fastställa kursplan enligt bilaga 4.5 till protokollet från och med höstterminen 2026

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DM2602 Att kommunicera vetenskap genom konst och konst genom vetenskap och fastställa kursplan enligt bilaga 4.6 till protokollet från och med höstterminen 2026

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DM284V Deltagande ledarskap och fastställa kursplan enligt bilaga 4.7 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta EP2791 Hotmodellering och riskanalys och fastställa kursplan enligt bilaga 4.8 till protokollet från och med höstterminen 2026

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DD2529 Projektkurs i operativsystem och kompilatorstöd för säkerhet och fastställa kursplan enligt bilaga 4.9 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta II1309 Projekt och projektmetoder och fastställa kursplan enligt bilaga 4.10 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta EI2515 Projekt i elektromagnetisk fältteori och fastställa kursplan enligt bilaga 4.11 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta ID1022 Konsten att programmera och fastställa kursplan enligt bilaga 4.12 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta EP2900 Nätverkad artificiell intelligens och fastställa kursplan enligt bilaga 4.13 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DH2322 Interaktiv datavisualisering och fastställa kursplan enligt bilaga 4.14 till protokollet från och med höstterminen 2026.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Inrätta DM2588 Generativ AI för medieteknik och interaktionsdesign och fastställa kursplan enligt bilaga 4.15 till protokollet från och med höstterminen 2026.

§ 5 Avveckling av kurser på grund och avancerad nivå

(HS-2025-1484), (HS-2025-1949), (HS-2025-1878), (HS-2025-2306), (HS-2025-2307), (HS-2025-2309), (HS-2025-2308), (HS-2025-2045), (HS-2025-2310)

Föredragande: Patrik Hilber

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla IL2219 Radioelektronik vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen gavs sista gången vårterminen 2024 och sista möjlighet till examination i kursen ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.1 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla IF1330 Ellära vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen gavs sista gången vårterminen 2025 och sista möjlighet till examination ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.2 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla II1302 Projekt och projektmetoder vid utgången av vårterminen 2028.
- kursen ges sista gången vårterminen 2026 och sista möjlighet till examination ges vårterminen 2028.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.3 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla EP270V Sakernas internet vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen ges sista gången höstterminen 2025 och sista möjlighet till examination ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.4 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla EP271V Sakernas internet och artificiell intelligens vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen ges sista gången höstterminen 2025 och sista möjlighet till examination ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.5 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla EP2700 Principer för trådlösa sensornätverk vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen ges sista gången höstterminen 2025 och sista möjlighet till examination ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.6 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla DH2321 Informationsvisualisering vid utgången av vårterminen 2028.
- kursen ges sista gången vårterminen 2026 och sista möjlighet till examination ges vårterminen 2028.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.7 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla ID1018 Programmering I vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen ges sista gången höstterminen 2025 och sista möjlighet till examination ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.8 till protokollet.

Fakultetsnämnden beslutar att:

- avveckla EP2790 Säkerhetsanalys av storskaliga datorsystem vid utgången av höstterminen 2027.
- kursen ges sista gången höstterminen 2025 och sista möjlighet till examination ges höstterminen 2027.
- att ändra uppgifter i kursplan enligt bilaga 5.9 till protokollet.

§ 6 Antagningstal

Föredragande: Patrik Hilber

Grundutbildningsansvarig Patrik Hilber informerar om antalet nybörjarstudenter vid EECS. Nämnden tar del av presentationen samt diskuterar och kommenterar den redovisade informationen.

§ 7 Extern kvalitetsgranskning GRU

Föredragande: Joakim Jaldén

Skolan ska genomföra en extern kvalitetsgranskning vart sjätte år. Fakultetsnämnden beslutar att delegera till grundutbildningsansvarig att utreda och föreslå upplägg för den externa granskningen av utbildningen. Arbetet ska förankras och återrapporteras löpande till fakultetsnämnden under processens gång.

§ 8 Skolgemensam kvalitetsrapport

Föredragande: Joakim Jaldén

Fakultetsnämnden har i uppgift att ta fram en skolgemensam kvalitetsrapport för forskningen. Fakultetsnämnden och avdelningarna har haft möjlighet att lämna synpunkter. Nämnden uppmanas att granska, redigera och kommentera rapporten inför inlämning. Joakim Jaldén kommer även att ta fram en presentation och välkomnar ytterligare synpunkter från nämnden.

Paus 14.20-14.40

§ 9 Medarbetarpuls som ett verktyg för kvalitetsarbete

Föredragande: Mikael Visén

Arbetsmiljösamordnare Mikael Visén presenterar ett pågående arbetet kring arbetsmiljö och kvalitetsarbete, där medarbetarpulsen utgör en central del. Han redogör för upplägget av pulsundersökningen, inklusive kärn- och temafrågor samt syftet med undersökningen. Svarsfrekvensen uppgår till 45 %, vilket bedöms försvåra kvalitetsarbetet. Mikael Visén lyfter förslag på hur resultaten kan diskuteras vidare och hur frågorna kan anpassas för specifika avdelningar eller grupper. Fakultetsnämnden betonar vikten av återkoppling och konkreta åtgärder utifrån erhållen feedback, samt behovet av att få tillgång till all relevant data. Nämnden diskuterar även möjligheten att inkludera egna extrafrågor, exempelvis riktade till doktorander.

§ 10 Behov av internat och extra möten

Föredragande: Joakim Jaldén

Nämnden ett behov av att ha fler möten och mer tid för gemensamma diskussioner. Vidare diskuteras upplägget för nästa års möten och ett eventuellt internat. Nämnden beslutar att boka möten enligt tidigare schema, med oförändrad längd och tid.

§ 11 Studenternas punkt

Doktorandernas punkt:

Doktoranderna upplever svårigheter att ta del av de medel som avsatts för sociala aktiviteter. Ordföranden tar vidare frågan med forskarutbildningsansvarig.

§ 12 Skolans punkt till verksamhetsdialog

Föredragande: Ann Lantz

Skolledningen genomför verksamhetsdialog med KTH-ledningen den 4 november. Fakultetsnämnden ges möjlighet att göra medskick under övriga frågor. Fakultetsnämnden skickar med frågor gällande, ekonomistöd, IT-stöd, portföljstyrning och prefektrådet.

§ 13 Övriga ärenden

Föredragande: Göran Stemme

En ansökan om att påbörja biträdande lektor i organisk optoelektronik (med ERC-anslag) presenteras av avdelningschef Göran Stemme där även FFA Henrik Artman deltar.

Fakultetsnämnden beslutar att:

Anställningsförfarandet för biträdande lektorat i organisk optoelektronik kan påbörjas.

§ 14 Mötets avslutning 16.15

Vid protokollet

Elina Bjurbäck

Elina Bjurbäck

Sekreterare

Cyrille Artho

Cyrille Artho

Justerare

Justeringsdatum: 2025-10-14

Ann Lantz

Ann Lantz

Ordförande

Justeringsdatum: 2025-10-14

KTH protokoll med e-signatur: PA-2025-0013

Protokoll EECS-skolans fakultetsnämnd nr 8

Slutgiltig revideringsrapport

2025-10-14

Skapad:	2025-10-14 (Centraleuropeisk sommartid)
Av:	Elina Bjurbäck (elinabj@kth.se)
Status:	Signerat
Transaktions-ID:	CBJCHBCAABAD2IQ3_0_j24BEuYJ6muyxOyGDucbNzib

"KTH protokoll med e-signatur: PA-2025-0013 Protokoll EECS-skolans fakultetsnämnd nr 8" – historik

-  Dokumentet skapades av Elina Bjurbäck (elinabj@kth.se)
2025-10-14 - 09:55:10 GMT+2– IP-adress: 130.229.178.152
-  Dokumentet skickades med e-post till Elina Bjurbäck (elinabj@kth.se) för signering
2025-10-14 - 09:55:19 GMT+2
-  Dokumentet har e-signerats av Elina Bjurbäck (elinabj@kth.se)
Signaturdatum: 2025-10-14 - 09:55:34 GMT+2 – Tidskälla: server– IP-adress: 130.229.178.152
-  Dokumentet skickades med e-post till Cyrille Artho (artho@kth.se) för signering
2025-10-14 - 09:55:49 GMT+2
-  E-postmeddelandet har visats av Cyrille Artho (artho@kth.se)
2025-10-14 - 09:59:15 GMT+2– IP-adress: 130.229.178.54
-  Dokumentet har e-signerats av Cyrille Artho (artho@kth.se)
Signaturdatum: 2025-10-14 - 11:01:14 GMT+2 – Tidskälla: server– IP-adress: 130.229.178.54
-  Dokumentet skickades med e-post till Ann Lantz (alz@kth.se) för signering
2025-10-14 - 11:01:15 GMT+2
-  E-postmeddelandet har visats av Ann Lantz (alz@kth.se)
2025-10-14 - 16:24:23 GMT+2– IP-adress: 130.229.179.45
-  Dokumentet har e-signerats av Ann Lantz (alz@kth.se)
Signaturdatum: 2025-10-14 - 16:24:50 GMT+2 – Tidskälla: server– IP-adress: 130.229.179.45
-  Avtal har slutförts.
2025-10-14 - 16:24:50 GMT+2



KTH Sign

Powered by
Adobe
Acrobat Sign