



PROTOKOLL

Datum
2025-02-12

Diarienummer
PA-2025-0010

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa, CBH

Protokoll nummer: 2/2025

Datum och plats för mötet: 12 februari 2025 kl. 9.00-12.00, Stora Treeseach,
Teknikringen 38, KTH Campus

Närvarande lärarledamöter:

Amelie Eriksson Karlström, ordförande
Cristina Al-Khalili Szigyarto (frånvaro § 8b)
Markus Kärkäs
Eva Malmström Jonsson (frånvaro § 7a)
Mats Nilsson
Mark Rutland (frånvarande del av § 7d, § 8a)

Närvarande studentledamöter:

Lydia Boij

Närvarande externa ledamöter:

Företrädare för arbetstagarorganisationer:

Olav Vahtras

Övriga närvarande:

Per Dalhammar, utbildningsadministrativt ansvarig
Torbjörn Gräslund, GA (§ 12)
Mats Jonsson, FFA (från § 5)
Marie Larson, kanslichef
Sebastiaan Meijer, prefekt, §§ 7b-c
Peter Nilsson, professor, § 8b
Johanna Andersson Raeder, utbildningsledare, § 11
Sofia Ritzén, dekanus, §§ 11-12
Daniel Söderberg, prefekt, § 7a
Gunnar Tibert, § 12
Sara Tysk, handläggare
Anna Höglund Rehn, sekreterare

§ 1 Mötet öppnas

a) Val av justerare

Mats Nilsson utses att tillsammans med ordförande justera protokollet.

Justerares signatur:

Sida 1 (7)

b) Dagordning

Dagordningen fastställs och adjungeringar godkänns.

c) Fråga om jäv

Mark Rutland anmäler jäv under § 7d och 8a. Eva Malmström Jonsson anmäler jäv under § 7a. Cristina Al-Khalili Szigyarto anmäler jäv under § 8b.

d) Föregående möte

Protokollet från möte nr 1/25, 20 januari 2025, godkänns och läggs till handlingarna.

§ 2 Uppföljning av ärenden från tidigare möten

Amelie Eriksson Karlström informerar att fakultetsnämndens synpunkter på internremissen om förslag till ny forskningsetisk lag har lämnats in.

§ 3 Inrättande av forskarutbildningskurser (beslut)

HS-2025-0160, HS-2025-0091, HS-2025-0156

Rektor har delegerat till skolornas fakultetsnämnder att besluta om doktorsprogram, allmänna studieplaner och kursplaner för utbildning på forskarnivå.

Per Dalhammar redogör för förslag att inrätta kurserna:

- FCK3330 Vätgas, 6 hp (examinator Rakel Wreland Lindström)
- FCK3401 Seminariekurs i kemiteknisk forskning, 4 hp (examinator Rakel Wreland Lindström)
- FCK3350 Forskningsfronten i kemisk biologi, 2 hp (examinator Per-Olof Syrén)

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa beslutar att inrätta kurserna:

FCK3330 Vätgas 6 hp (HS-2025-0160),
FCK3401 Seminariekurs i kemiteknisk forskning 4 hp (HS-2025-0091) och
FCK3350 Forskningsfronten i kemisk biologi 2 hp (HS-2025-0156).

Nämnden noterar att för framtida förslag om inrättande av kurser som ska innehålla moment i MHU, miljö och hållbar utveckling, måste detta specificeras i lärandemålen.

§ 4 Avveckling av kurser (beslut)

a) Avveckling av CBH-kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019 (beslut)

HS-2025-0388

Per Dalhammar redogör för förslag att avveckla kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019. Förslaget har beretts av prefekter, programansvariga, klustersamordnare, programråd, examinatorer.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa beslutar att avveckla kurserna enligt tidigare hantering (bilaga 1).

b) Avveckling av forskarutbildningskurser (beslut)

HS-2025-0294

Per Dalhammar redogör för förslag att avveckla följande kurser då avdelningen för omgivningsfysiologi har flyttat till KI, och det finns inte kvar någon forskarutbildning eller lärarkompetens inom området vid institutionen för medicinsk teknik och hälsa:

- FHL3003 Omgivningsfysiologi I, teoretisk kurs 7,5 hp
- FHL 3004 Omgivningsfysiologi II, humanexperimentell verksamhet i centrifug- och tryckkamaranläggningar 7,5 hp

Förslaget har granskats av programrådet Teknik och hälsa.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa beslutar att avveckla kurs FHL3003 Omgivningsfysiologi 1 och FHL3004 Omgivningsfysiologi II.

§ 5 Remiss – utredning om KTH:s karriärsystem (diskussion)

V-2024-0253

Rektor har remitterat rapporten Utredning av KTH:s karriärsystem (V-2024-0253) till fakultetsrådet, KTH:s skolor, avdelningschefer inom VS och centrala samverkansgruppen. Varje skola ska i sin beredning höra fakultetsnämnd och prefekter. Svar på remissen ska lämnas senast den 28 februari 2025.

Vid fakultetsnämndens möte 11 december 2024 enades nämnden om att skicka ut en enkät till skolans fakultet. Mark Rutland fick i uppdrag att sammanställa fakultetens och fakultetsnämndens synpunkter.

Mark Rutland gör en sammanfattning över enkätsvaren.

Amelie Eriksson Karlström informerar om att hon, Mats Jonsson och Mark Rutland bildar en arbetsgrupp som ska ta fram ett underlag till skolgemensamt yttrande vilket planeras att skickas ut till fakultetsnämnden och ledningsgruppen för kommentarer.

§ 6 CBH-skolans process vid anställningsärenden (information/diskussion)

Fakultetsförnyelseansvarig Mats Jonsson redogör för skolans process vid anställningsärenden.

§ 7 Anställningsärenden och affiliering (beslut)**a) Biträdande lektor i fiberteknologi (beslut)**

PA-2025-0152

Enligt KTH:s delegationsordning ska fakultetsnämnden fatta beslut om att påbörja anställningsförfarande av lärare. Skolans anställningsutskott ska besluta om anställningsprofil och ämnesområde och i övrigt ansvara för anställningsförfarandet.

Ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande för biträdande lektor i fiberteknologi har inkommit från institutionen för fiber- och polymerteknologi. Prefekt Daniel Söderberg redogör för ärendet.

Enligt KTH:s Riktlinje till anställningsordningen (V-2024-0941), avsnitt 2.1.1.4 kan undantag göras från annonsering där behov av rekrytering identifierats inom ett ämnesområde där det finns kandidater som erhållit mycket prestigefyllda individuella forskningsanslag. Institutionen ansöker om medgivande att göra undantag för annonsering för kandidat Tobias Benselfeldt som erhållit ett ERC Starting Grant.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa beslutar att ett anställningsförfarande för biträdande lektor i fiberteknologi får påbörjas med undantag från annonsering och överlämnar ärendet till skolans anställningsutskott för vidare hantering.

Till protokollet noteras att om denna anställning ska utlysas den 19 februari 2025 eller senare ska tidsgränsen ändras från fem till sju år om styrelsen beslutar om sju år den 19 februari 2025.

Eva Malmström Jonsson är ej närvarande.

b) Biträdande lektor i ergonomi, inriktning belastningsergonomi (beslut)

VL-2024-0137

Enligt KTH:s delegationsordning ska fakultetsnämnden fatta beslut om att påbörja anställningsförfarande av lärare. Skolans anställningsutskott ska besluta om anställningsprofil och ämnesområde och i övrigt ansvara för anställningsförfarandet.

Ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande för biträdande lektor i ergonomi, inriktning belastningsergonomi, har inkommit från institutionen för medicinsk teknik och hälsosystem. Prefekt Sebastiaan Meijer redogör för ärendet.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa beslutar att ett anställningsförfarande för biträdande lektor i ergonomi, inriktning belastningsergonomi, får påbörjas och överlämnar ärendet till skolans anställningsutskott för vidare hantering.

Till protokollet noteras att om denna anställning ska utlysas den 19 februari 2025 eller senare ska tidsgränsen ändras från fem till sju år om styrelsen beslutar om sju år den 19 februari 2025.

c) Affilierad fakultet i förebyggande av olycksskador (beslut)

VL-2024-0139

Enligt KTH:s delegationsordning ska fakultetsnämnden utse affilierad fakultet under förutsättning att skolchef sluter avtal med samarbetspart.

Förslag om att utse Shiyang Meng som affilierad fakultet i förebyggande av olycksskador har inkommit från institutionen för medicinsk teknik och hälsosystem. Prefekt Sebastiaan Meijer redogör för ärendet.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa utnämner Shiyang Meng till affilierad fakultet i förebyggande av olycksskador från och med 1 mars 2025 och tills vidare, dock längst till och med 29 februari 2028, omfattande 20 % av heltid, under

förutsättning att skolchef sluter avtal med Autoliv Development AB. Om Shiyang Mengs anställning vid Autoliv Development AB avslutas ska utnämningen som affilierad fakultet upphöra

d) Affilierad fakultet i neutronspridning för studier av mjuka material (beslut)

PA-2025-0298

Enligt KTH:s delegationsordning ska fakultetsnämnden utse affilierad fakultet under förutsättning att skolchef sluter avtal med samarbetspart.

Förslag om att utse Oliver Hammond som affilierad fakultet i neutronspridning för studier av mjuka material har inkommit från institutionen för kemi. Mark Rutland redogör för ärendet.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa utnämner Oliver Hammond till affilierad fakultet i neutronspridning för studier av mjuka material från och med 1 mars 2025 och tills vidare, dock längst till och med 29 februari 2028, omfattande 20 % av heltid, under förutsättning att skolchef sluter avtal med ESS. Om Oliver Hammonds anställning vid ESS avslutas ska utnämningen som affilierad fakultet upphöra.

Mark Rutland är ej närvarande vid diskussion och beslut.

e) Adjungerad professor i systemanalys inom området koldioxidavskiljning och lagring samt koldioxidborttagning (beslut)

PA-2025-0362

Enligt KTH:s delegationsordning ska fakultetsnämnden fatta beslut om att påbörja anställningsförfarande av adjungerad professor. Skolans anställningsutskott ska besluta om ämnesområde och i övrigt ansvara för anställningsförfarandet.

Förslag om att utse Kenneth Möllersten som adjungerad professor i systemanalys inom området koldioxidavskiljning och lagring samt koldioxidborttagning har inkommit från institutionen för kemiteknik. Fakultetsförnyelseansvarig Mats Jonsson redogör för ärendet.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa beslutar att ett anställningsförfarande för adjungerad professor i systemanalys inom området koldioxidavskiljning och lagring samt koldioxidborttagning får påbörjas och överlämnar ärendet till skolans anställningsutskott för vidare hantering.

§ 8 Docentansökningar (beslut)

a) Docent i kemiteknik med inriktning mot elektrokemiska system (beslut)

VL-2024-0052

Enligt riktlinje om antagning som docent ska fakultetsnämnden pröva om föreslagen docentutnämning kan ha nytta för KTH. Skolchef beslutar om antagning som docent.

Ansökan om antagning som docent har inkommit från Amirreza Khataee. Stödbrev till ansökan och förslag på sakkunnig har inkommit från prefekten vid institutionen för kemiteknik. Fakultetsförnyelseansvarig Mats Jonsson redogör för ärendet.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa anser att docentutnämningen kan ha nytta för KTH och lämnar ärendet till docentutskottet.

b) Docent i klinisk proteomik (beslut)

VL-2024-0049

Enligt riktlinje om antagning som docent ska fakultetsnämnden pröva om föreslagen docentutnämning kan ha nytta för KTH. Skolchef beslutar om antagning som docent.

Ansökan om antagning som docent har inkommit från Claudia Fredolini. Stödbrev till ansökan och förslag på sakkunnig har inkommit från prefekten vid institutionen för proteinvetenskap. Professor Peter Nilsson redogör för ärendet.

Beslut:

Fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa anser att docentutnämningen kan ha nytta för KTH och lämnar ärendet till docentutskottet.

Cristina Al-Khalili Szigyarto är ej närvarande.

§ 9 Utbildningsplan för tekniskt basår – alternativ för hantering av basårsvarianter (information/beslut)

HS-2025-0472

I samband med campusflytten av basårsutbildning från Södertälje till Flemingsberg ska skolan arbeta med samordning av programmen och utveckling av framtida strategi för basårsutbildningarna på KTH Campus och Campus Flemingsberg. I avvaktan på detta mer långsiktiga arbete behöver skolan tydliggöra hur sökalternativ till utbildningarna inför hösten 2025 ska presenteras. Per Dalhammar redogör för ärendet.

Beslut:

Efter diskussion beslutar fakultetsnämnden vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa att erbjuda ett program med programkod TBASD Tekniskt basår, med tillägg av alternativ benämning. Utbildningsplanen för TBASD Tekniskt basår, KTH Campus revideras genom att benämningen ändras till TBASD Tekniskt basår, ~~KTH Campus~~.

§ 10 Uppdateringar (information)

a) Bokslut 2024, budget 2025

Skolchef Amelie Eriksson Karlström informerar om att en översikt över skolans bokslut 2024 och budget 2025 finns på fakultetsnämndens socialsida.

§ 11 Reviderat förslag på kvalitetssystem för forskning (information/diskussion)

Dekanus Sofia Ritzén presenterar bakgrund, drivkrafter för förändringar samt ett första utkast på ett nytt kvalitetssystem för forskning. Diskussion följer.

§ 12 Breddad rekrytering och breddat deltagande (information/diskussion)

Dekanus Sofia Ritzén och Gunnar Tibert presenterar bakgrunden till KTH:s övergripande handlingsplan för breddad rekrytering och breddat deltagande och introducerar det underlag som arbetsgruppen sammanställer. Diskussion följer.

§ 13 Övriga frågor

Inga övriga frågor föreligger.

Vid protokollet

Anna Höglund Rehn, sekreterare

Justerare

Amelie Eriksson Karlström, ordförande

Mats Nilsson, justerare

Avveckling av kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019

UTBILDNING_KOD	UTBILDNING_SV	Organisation	NIVA_KOD	Senaste startdatum	Avvecklas
HE1000	Ellära och elektronik I	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HE1001	Telekommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2016-08-29	JA
HE1002	Signaler och reglersystem	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HE1003	Digital- och mikrodatorteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HE100X	Examensarbete inom inbyggda system, gru	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-01-18	JA
HE1016	Elektronikdesign, projektkurs	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HE1018	Data- och telekommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2018-01-16	JA
HE101X	Examensarbete inom elektronik och dators	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-08-27	JA
HE1020	Digitalteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2016-08-29	JA
HE1021	Mikrodatorteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2019-03-18	JA
HE1022	Analogteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-01-20	JA
HE1023	Tillämpad elektronik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HE1025	EMC-elektronik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2016-01-19	JA
HE1029	Projektkurs inom elektroteknik och internet	STH/Data- och Elektroteknik	1	2019-03-18	JA
HE103V	Digitalteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2009-08-28	JA
HF1000	Matematik 2	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2016-08-29	JA
HF1001	Köteori och matematisk statistik	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2016-08-29	JA
HF1002	Diskret matematik	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2017-08-28	JA
HF1003	Matematik och matematisk statistik	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2016-01-19	JA
HF110V	Matematik I	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2007-08-31	JA
HF1200	Miljökunskap	STH/Ergonomi	1	2017-01-17	JA
HF1701	Matematik 1	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2014-09-01	JA
HF1704	Matematik 2	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2012-08-24	JA
HF1900	Informationsteknik och ingenjörsmetodik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HF1901	Matematik I	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2015-01-20	JA
HF1902	Miljö- och arbetsvetenskap	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2016-01-19	JA
HF1M00	Transformmetoder och numeriska metoder	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2008-01-14	JA
HF1M01	Transformmetoder och flervariabelanalys	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2008-01-14	JA
HF1M02	Numeriska metoder och flervariabelanalys	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2008-01-14	JA
HH100U	Praktiskt ledarskap/Uppdragsutbildning/	STH/Teknik och hälsa	1	2008-01-14	NEJ
HH1900	Ekonomi och organisation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HH1901	Kompetens och utveckling	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HH1902	Presentation i tal och skrift	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-01-16	JA
HH1903	Ekonomi och organisation, fortsättningskur	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HH1904	Karriärutveckling och ingenjörskompetens	STH/Data- och Elektroteknik	1	2016-08-29	JA
HI1000	Datakommunikation och nätverk	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HI1001	Programmering, fortsättningskurs	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HI1002	Datornätverk, projektkurs	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-03-22	JA
HI1003	Operativsystem och systemadministration	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-08-31	JA
HI1005	Digital kommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-01-10	JA
HI1006	Digital kommunikation, projektkurs	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HI1007	Objektorienterad programmering med Java	STH/Data- och Elektroteknik	1	2014-09-01	JA
HI1008	Operativsystem	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HI1009	Programvaruprojekt	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-03-21	JA
HI100L	Datorkommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HI100U	IP Networks and Services A /Commissione	STH/Data- och Elektroteknik	1	2007-08-31	JA
HI100X	Examensarbete inom tele- och datakommu	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-03-19	JA
HI1010	Datatekniskt projekt	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-03-22	JA
HI1011	Datastrukturer och algoritmer	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-08-31	JA
HI1012	Internetprotokollen och nätverksprogramm	STH/Data- och Elektroteknik	1	2014-09-01	JA
HI1013	Software Engineering	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-10-24	JA
HI1014	Distribuerade affärssystem	STH/Data- och Elektroteknik	1	2014-09-01	JA
HI1015	Avancerad serverutveckling	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HI1016	Systemutvecklingsprojekt	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-01-16	JA
HI1017	Programmering av mobila tjänster med J2M	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-01-07	JA
HI1018	Kommunikationsnät	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-01-20	JA
HI1019	Internetprotokollen	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HI101L	Databasteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HI101U	IP Networks and Services B /Commissione	STH/Data- och Elektroteknik	1	2007-08-31	JA
HI101X	Examensarbete inom datateknik med ekon	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-11-02	JA
HI1020	Databasteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2014-09-01	JA

Aveckling av kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019

UTBILDNING_KOD	UTBILDNING_SV	Organisation	NIVA_KOD	Senaste startdatum	Avecklas
HI1021	Mobil kommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2017-08-28	JA
HI1022	Växlar i telenät	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HI1026	Projektkurs inom datateknik och internet	STH/Data- och Elektroteknik	1	2019-03-18	JA
HI102L	Datorteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-03-22	JA
HI102U	IP Networks and Services A /Commissioned	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HI102X	Examensarbete inom programvaruutveckling	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-03-19	JA
HI103L	Datakommunikation och nätverk	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-10-31	JA
HI103U	IP Networks and Services B /Commissioned	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HI103V	Datakommunikation I	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-09-07	JA
HI103X	Examensarbete inom datornätverk och kon	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-11-04	JA
HI104L	Projekt	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-10-31	JA
HI104X	Examensarbete inom datateknik, nätverk o	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HI105L	Projektledning och projektstyrning	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-08-29	JA
HI105X	Examensarbete inom datateknik och reallid	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-03-19	JA
HI106L	Grundläggande programmering med Java	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HI106X	Examensarbete inom datateknik och progr	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-10-22	JA
HI107L	Objektorienterad programmering med Java	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-08-29	JA
HI107X	Examensarbete inom datateknik och grafik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-03-19	JA
HI108L	Beställarkompetens vid teknikutveckling	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-01-16	JA
HI108V	Datakommunikation II, trådlöst	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-01-20	JA
HI108X	Examensarbete inom datateknik, program-	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-03-19	JA
HI109L	Datorapplikationer	STH/Data- och Elektroteknik	1	2009-08-28	JA
HI110L	Projekt - Teknisk kommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-11-08	JA
HI111L	Preparandkurs i datateknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-08-30	JA
HI112L	Introduktionskurs i datateknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-08-30	JA
HI113L	Datorteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-09-06	JA
HI114L	Datorapplikationer	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-09-06	JA
HI115V	Software Engineering	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-10-27	JA
HI117V	IT-säkerhet I	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-09-14	JA
HI119V	IT-säkerhet II: undersökningar	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-01-20	JA
HI120V	IT-säkerhet III: Laborationer	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HI1701	Datorsystem	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-09-01	JA
HI1702	Programmering, grundkurs	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-08-29	JA
HI1703	Data- och telekommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2009-01-12	JA
HI1704	Objektorienterad programmering med anal	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-09-02	JA
HI1705	Databasteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HI1706	Data- och telekommunikation	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-01-16	JA
HI1708	Dokumentations- och processtöd	STH/Medicinsk Teknik	1	2009-11-23	JA
HI170X	Examensarbete inom medicinsk informatik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-01-07	JA
HI1712	Informations- och nätverkssäkerhet	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-10-11	JA
HI1713	Människa-dator interaktion	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HI1714	Software Engineering	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-08-24	JA
HI1715	Systemutvecklingsprojekt	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-01-07	JA
HI1900	Programmering, grundkurs	STH/Data- och Elektroteknik	1	2015-08-31	JA
HI1M00	Kommunikationsnät	STH/Data- och Elektroteknik	1	2013-01-07	JA
HI1M01	Internetprotokollen	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-10-25	JA
HI1M02	Nätverkssäkerhet	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-01-14	JA
HI1M03	Tillämpad nätverksteknik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-08-30	JA
HL1002	Medicinska bilder	STH/Systemsäkerhet och organisator	1	2016-03-28	JA
HL1003	Medicinsk strålningsfysik	STH/Medicinsk Teknik	1	2008-01-14	JA
HL1004	Medicinteknisk verksamhet	STH/Medicinsk Teknik	1	2018-01-16	JA
HL1005	Teknik i intensivvård och kirurgi	STH/Medicinsk Teknik	1	2017-08-28	JA
HL1006	Tillämpad medicinsk mätteknik	STH/Medicinsk Teknik	1	2018-01-16	JA
HL100U	Säker teknik i praktisk sjukvård/uppdragsut	STH/Medicinsk Teknik	1	2017-11-20	JA
HL1010	Systembiologi	STH/Medicinsk Teknik	1	2010-10-25	JA
HL1011	Biomekanik och rörelseanalys	STH/Medicinsk Teknik	1	2010-08-27	JA
HL1012	Verksamhetsförlagd utbildning i medicinsk	STH/Medicinsk Teknik	1	2018-10-29	NEJ
HL101U	Att hantera medicinsk teknik	STH/Medicinsk Teknik	1	2017-10-16	JA
HL102V	Näringsfysiologi i teori och praktik	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2008-09-22	JA
HL102X	Examensarbete inom medicinsk teknik, gru	STH/Medicinsk Teknik	1	2017-01-17	NEJ
HL104V	Idrottspsykologi för aktiva idrottare, fortsät	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2012-01-23	JA

Avveckling av kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019

UTBILDNING_KOD	UTBILDNING_SV	Organisation	NIVA_KOD	Senaste startdatum	Avvecklas
HL105V	Näringsfysiologi	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2018-08-27	JA
HL106V	Systematik och mentala förberedelser för e	STH/Grundläggande naturvetenskap	1	2010-10-04	JA
HL1100	Medicinsk översikt kurs	STH/Medicinsk Teknik	1	2014-01-20	JA
HL1101	Projektarbete	STH/Medicinsk Teknik	1	2009-10-05	JA
HL1700	Introduktion till hälso- och sjukvård	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-09-01	JA
HL1701	Vetenskaplig metodik 1	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-10-06	JA
HL1702	Medicinsk informatik	STH/Data- och Elektroteknik	1	2008-10-27	JA
HL1703	Anatomi och fysiologi	STH/Medicinsk Teknik	1	2012-01-16	JA
HL1704	Allmän sjukdomslära	STH/Medicinsk Teknik	1	2009-04-13	JA
HL1706	Vårdens och omsorgens informationssystem	STH/Medicinsk Teknik	1	2010-01-18	JA
HL1707	Vårdens organisation och ledning	STH/Medicinsk Teknik	1	2009-08-31	JA
HL1709	Medicinsk beslutsstöd	STH/Medicinsk Teknik	1	2013-01-07	JA
HL1710	Informationssystem för hälso- och sjukvård	STH/Medicinsk Teknik	1	2012-08-24	JA
HL1712	Medical management - ledarskap och orga	STH/Data- och Elektroteknik	1	2010-10-11	JA
HL1720	Introduktion till hälso- och sjukvård	STH/Medicinsk Teknik	1	2008-09-01	JA
HL1721	Vetenskaplig metodik 1	STH/Medicinsk Teknik	1	2008-10-06	JA
HL1722	Medicinsk informatik	STH/Medicinsk Teknik	1	2008-10-27	JA
HL1723	Medicinska bildsystem	STH/Medicinsk Teknik	1	2013-01-07	JA
HL1724	Medicinsk bildbehandling och analys	STH/Medicinsk Teknik	1	2012-01-16	JA
HL1902	Fysiskt stridsvärde	STH/Omgivningsfysiologi	1	2015-01-20	JA
HM1011	Ergonomi i produktutvecklingen	STH/Ergonomi	1	2013-09-02	JA
HN1008	Arbete-hälsa-organisation	STH/Ergonomi	1	2010-08-30	JA
HS1022	Ekonomisk och teknisk förvaltning	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-10-24	JA
HS1030	Förvaltningsanalys av fastighetsföretag	STH/Data- och Elektroteknik	1	2014-09-01	JA
HS1701	Ekonomi I	STH/Data- och Elektroteknik	1	2011-01-10	JA
HS1704	Ekonomistyrning/Finansiering fastigheter	STH/Data- och Elektroteknik	1	2012-03-19	JA
HX1001	Biologisk kemi	STH/Medicinsk Teknik	1	2015-08-31	JA
HX1002	Anatomi, fysiologi och sjukdomslära	STH/Medicinsk Teknik	1	2015-08-31	JA
KA101X	Examensarbete inom kemivetenskap, grun	CHE/Kemivetenskap	1	2016-01-19	NEJ
KA104X	Examensarbete inom kemivetenskap, grun	CHE/Kemivetenskap	1	2019-01-15	NEJ
KD1010	Organisk kemi för icke-kemister, allmän ku	CHE/Kemi	1	2008-01-14	JA
KD102V	Allmän kemi för icke kemister	CHE/Kemi	1	2018-01-16	JA
KD103V	Vattenkemi	CHE/Kemi	1	2011-03-21	JA
KD1050	Kemisk termodynamik	CHE/Kemi	1	2018-01-16	JA
KD1110	Kemisk mätteknik	CHE/Kemi	1	2017-01-17	JA
KD1130	Oorganisk kemi	CHE/Kemi	1	2019-01-15	JA
KD1140	Kemiska koncept	CHE/Kemi	1	2015-01-20	JA
KD1170	Grundläggande materialkemi	CHE/Kemi	1	2008-08-29	JA
KD1180	Inledande kemi, laborationer	CHE/Kemi	1	2017-08-28	JA
KD1210	Analytisk kemi	CHE/Kemi	1	2013-09-02	JA
KE1070	Kemisk reaktionsdynamik inom energi och	CHE/Kemiteknik	1	2014-09-01	JA
KF102U	Introduktionskurs i polymera material /Upp	CHE/Fiber- och polymerteknologi	1	2009-01-12	JA
KH1005	Projekt	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2019-06-19	NEJ
KH1010	Projekt	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2009-01-12	JA
KH1015	Projekt	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2010-08-27	JA
KH101N	Förberedande kurs i kemi	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2016-08-29	JA
KH1020	Projekt	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2009-05-25	JA
KH102V	Kemiteknik för yrkesverksamma	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2018-08-27	JA
KH104V	Allmän kemi för yrkesverksamma	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2017-01-17	JA
KH105V	Fysikalisk kemi för yrkesverksamma	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2016-01-19	JA
KH106V	Organisk kemi för yrkesverksamma	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2017-01-17	JA
KH107V	Polymerteknologi för yrkesverksamma	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2009-01-12	JA
KH1240	Miljöskydd och kemiska hälsorisker	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2008-08-29	JA
KH1400	Vattenkemi	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2016-03-28	JA
KH1401	Organisk kemi, fortsättningskurs 1	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2017-01-17	JA
KH1402	Ekologisk kemi	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2015-08-31	JA
KH1403	Ledarskap, grupp- och organisationsutveck	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2008-01-14	JA
KH1405	Bränslecellen	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2016-03-28	JA
KH1500	Allmän och organisk kemi	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	1	2013-09-02	JA
BB204X	Examensarbete i bioteknologi, avancerad n	CBH/Skolövergripande	2	2011-08-29	JA
BB2285	Projekt i molekylär modellering	CBH/Teoretisk kemi och biologi	2	2018-10-29	NEJ

Avveckling av kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019

UTBILDNING_KOD	UTBILDNING_SV	Organisation	NIVA_KOD	Senaste startdatum	Avvecklas
BB2510	Proteomik	CBH/Proteinvetenskap	2	2019-03-18	NEJ
HE2000	Elkraftteknik III	STH/Data- och Elektroteknik	2	2015-11-02	JA
HF2000	Köteori	STH/Grundläggande naturvetenskap	2	2010-08-27	JA
HF200U	Patientsäkerhet /Uppdragsutbildning/	STH/DASH	2	2008-08-29	NEJ
HF201U	Patientsäkerhet, teori och praktik /Uppdrag	STH/Systemsäkerhet och organisatio	2	2014-09-22	NEJ
HI2000	Nätverkshandling	STH/Data- och Elektroteknik	2	2008-01-14	JA
HI2001	Trådlösa nätverk	STH/Data- och Elektroteknik	2	2011-01-10	JA
HI2004	Programmering av mobila tjänster	STH/Data- och Elektroteknik	2	2011-01-10	JA
HI2008	Internettjänster och trafikmätningar	STH/Data- och Elektroteknik	2	2010-10-25	JA
HI2009	IT-säkerhet III: Laborationer	STH/Data- och Elektroteknik	2	2015-08-31	JA
HI200X	Examensarbete inom datornätverk, avance	STH/Data- och Elektroteknik	2	2012-03-19	JA
HI2011	Programutveckling i funktionella och objek	STH/Data- och Elektroteknik	2	2019-01-15	JA
HI201X	Examensarbete inom datornätverk, avance	STH/Data- och Elektroteknik	2	2014-01-20	JA
HL2000	Medicinska bildgivande system	STH/Medicinsk Teknik	2	2008-01-14	JA
HL2001	Implantat och biomaterial	STH/Neuronik	2	2009-01-12	JA
HL2002	Medicinsk mätteknik och signalbehandling	STH/Medicinsk Teknik	2	2011-01-10	JA
HL2004	Teknik i intensivvård och anestesi	STH/Medicinsk Teknik	2	2008-01-14	JA
HL2006	Medicinsk teknik, grundkurs	STH/Medicinsk Teknik	2	2012-08-24	JA
HL2007	Matematiska metoder för 3D-mikroskopi	STH/Medicinsk Teknik	2	2011-08-29	JA
HL2009	Medicinsk avbildning med joniserande strå	STH/Medicinsk Teknik	2	2013-01-07	JA
HL200X	Examensarbete inom medicinsk teknik, av	STH/Medicinsk Teknik	2	2019-01-15	NEJ
HL2012	Medicinsk bildrekonstruktion i 3D	STH/Medicinsk Teknik	2	2011-05-02	JA
HL201X	Examensarbete inom teknik i vården, biom	STH/Neuronik	2	2011-01-10	JA
HL2020	Vävnadsfysiologi och farmakologi	STH/Medicinsk Teknik	2	2009-01-12	JA
HL2021	Medicinska bilder, fördjupningskurs	STH/Medicinsk Teknik	2	2009-01-12	JA
HL2022	Kvantmekanik inom elektronmikroskopi	STH/Strukturell bioteknik	2	2011-03-21	JA
HL2023	Elektrodynamik och vågor	STH/Strukturell bioteknik	2	2011-01-10	JA
HL2024	Röntgenkristallografi och röntgenmikrosko	STH/Strukturell bioteknik	2	2011-08-29	JA
HL2026	Elektronmikroskopi	STH/Strukturell bioteknik	2	2011-11-07	JA
HL2030	Subcellulär avbildning, mindre kurs	STH/Strukturell bioteknik	2	2013-11-04	JA
HL2031	Subcellulär avbildning	STH/Strukturell bioteknik	2	2015-11-02	JA
HL2033	Projekt	STH/Medicinsk Teknik	2	2013-01-07	NEJ
HL2036	Praktikarbete inom medicinsk teknik	STH/Medicinsk Teknik	2	2014-03-24	NEJ
HL2038	Praktikarbete inom medicinsk teknik	STH/Medicinsk Teknik	2	2017-03-20	NEJ
HL203X	Examensarbete inom medicinsk bildbehan	STH/Medicinsk Teknik	2	2012-01-16	NEJ
HL206X	Examensarbete inom medicinsk teknik, av	STH/Medicinsk Teknik	2	2017-01-17	NEJ
HL2101	Projektarbete	STH/Neuronik	2	2010-03-22	JA
HN2000	Organisation, förändringsarbete och arbets	STH/Ergonomi	2	2016-09-12	JA
HN2001	Människa-Teknik-Organisation	STH/Ergonomi	2	2017-01-17	JA
HN2002	Forskningsmetodik och undersökningsmet	STH/Ergonomi	2	2016-08-29	JA
HN2003	Belastningsergonomi	STH/Ergonomi	2	2017-02-06	JA
HN2004	Kognitiv ergonomi	STH/Ergonomi	2	2017-08-28	JA
HN2006	Hållbar utveckling i ett socialt och ekologis	STH/Ergonomi	2	2010-10-25	JA
HN2007	Förändringsledning - hälsa - arbetsorganisa	STH/Ergonomi	2	2017-08-28	JA
HN2008	Säkerhetsstrategier	STH/Ergonomi	2	2018-03-19	JA
HN2009	Kemiska arbetsmiljörisiker	STH/Ergonomi	2	2018-01-16	JA
HN200U	Företagshälsovårdskunskap - arbetsmiljö, l	STH/Ergonomi	2	2011-08-29	NEJ
HN2010	Bedömningar och åtgärder av den fysiska m	STH/Ergonomi	2	2017-08-28	JA
HN2011	Bedömningar och åtgärder av den fysiska m	STH/Ergonomi	2	2017-10-30	JA
HN2012	Arbetsmiljö och ekonomi	STH/Ergonomi	2	2017-10-30	JA
HN2014	Projektarbete	STH/Ergonomi	2	2017-01-17	JA
HN201U	Kvalitet och strategiska utmaningar för före	STH/Ergonomi	2	2013-09-23	NEJ
HN202U	Verksamhetsutveckling och kunddialog ino	STH/Ergonomi	2	2014-01-06	NEJ
HN202X	Examensarbete inom teknik, hälsa och arb	STH/Ergonomi	2	2017-01-17	JA
KA2010	Akademisk introduktion, avancerad nivå	CHE/Kemivetenskap	2	2010-08-27	JA
KD201V	Vattenkemi	CHE/Kemi	2	2009-03-09	JA
KD202V	Vattenkemi, avancerad nivå	CHE/Kemi	2	2011-03-21	JA
KD202X	Examensarbete inom analytisk kemi, avanc	CHE/Kemi	2	2017-09-18	JA
KD203X	Examensarbete inom fysikalisk kemi, avan	CHE/Kemi	2	2016-08-29	JA
KD2040	Kvantkemi och spektroskopi	CHE/Kemi	2	2013-09-02	JA
KD204X	Examensarbete inom kärnkemi, avancerad	CHE/Kemi	2	2016-01-19	JA

Avveckling av kurser som inte haft kurstillfälle sedan 2018/2019

UTBILDNING_KOD	UTBILDNING_SV	Organisation	NIVA_KOD	Senaste startdatum	Avvecklas
KD205X	Examensarbete inom oorganisk kemi, avan	CHE/Kemi	2	2016-01-19	JA
KD2060	NMR-spektroskopi	CHE/Kemi	2	2009-10-26	JA
KD206X	Examensarbete inom organisk kemi, avanc	CHE/Kemi	2	2017-01-17	JA
KD2080	Kärnkemi	CHE/Kemi	2	2010-10-25	NEJ
KD208X	Examensarbete inom analytisk kemi, avanc	CHE/Kemi	2	2008-01-14	JA
KD209X	Examensarbete inom kärnkemi/radikalkem	CHE/Kemi	2	2009-01-12	JA
KD210X	Examensarbete inom korrosionslära, avanc	CHE/Kemi	2	2017-01-17	JA
KD2140	Bio-oorganisk kemi	CHE/Kemi	2	2010-03-22	JA
KD2200	Organisk kemi, fortsättningskurs	CHE/Kemi	2	2010-08-27	JA
KD2240	Ekologisk kemi	CHE/Kemi	2	2011-03-21	JA
KD2250	Ekologisk kemi, med projekt	CHE/Kemi	2	2011-03-21	JA
KD2260	Korrosion och ytskydd, allmän kurs	CHE/Kemi	2	2013-09-02	JA
KD2270	Biomaterial	CHE/Kemi	2	2010-03-22	JA
KD2280	Fotokemi	CHE/Kemi	2	2008-01-14	JA
KD2290	Reaktorkemi	CHE/Kemi	2	2018-01-16	JA
KD2385	Selektiv organisk syntes, teori	CHE/Kemi	2	2017-08-28	JA
KD2401	Bioaktiva molekyler	CHE/Kemi	2	2015-11-02	JA
KD2420	Miljö kemi: atmosfär, vatten och mark	CHE/Kemi	2	2016-08-29	JA
KD2430	Kärnbränslecykelns kemi	CHE/Kemi	2	2018-01-16	JA
KE201X	Examensarbete inom kemiteknik, avancera	CHE/Kemiteknik	2	2008-09-22	JA
KE2080	Fin- och specialkemi-kemikalietechnik	CHE/Kemiteknik	2	2013-09-02	NEJ
KE2150	Industriell galenisk farmaci	CHE/Kemiteknik	2	2009-08-28	JA
KE2170	Bränslecellen	CHE/Kemiteknik	2	2018-03-19	JA
KE2180	Separationsprocesser för processindustri	CHE/Kemiteknik	2	2019-01-15	JA
KE2190	Experimentell processdesign	CHE/Kemiteknik	2	2017-08-28	JA
KE2350	Risikanalytisk och riskhantering för kemiingenj	CHE/Kemiteknik	2	2017-10-30	JA
KE2906	Projekt i kemiteknik	CHE/Kemiteknik	2	2015-08-31	JA
KF203X	Examensarbete inom fiberteknologi, avanc	CHE/Fiber- och polymerteknologi	2	2017-01-17	JA
KF205X	Examensarbete inom polymerteknologi, av	CHE/Fiber- och polymerteknologi	2	2016-01-19	JA
KF211X	Examensarbete inom biokompositer, avanc	CHE/Fiber- och polymerteknologi	2	2016-08-29	JA
KF2390	Functional Materials and Surfaces	CHE/Fiber- och polymerteknologi	2	2011-01-10	NEJ
KF2490	Biokompositer	CHE/Fiber- och polymerteknologi	2	2018-03-19	NEJ
KF2500	Polymerteknologi	CHE/Fiber- och polymerteknologi	2	2017-08-28	NEJ
FBB3130	Kvantdynamik	CBH/Teoretisk kemi och biologi	3	2016-01-01	NEJ
FBB3370	Kunskapsfronten inom metabolisk ingenjör	BIO/Bioteknologi	3	2018-08-27	Avvecklad
FCK3100	Nonwoven; Från grundläggande principer ti	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2018-01-16	NEJ
FCK3301	Strålningsinducerad syntes av organiska oc	CBH/Kemi	3	2019-03-18	NEJ
FHK3006	Handledarkurs för doktorander	STH/Medicinsk bildteknik	3	2018-01-16	NEJ
FHK3008	Klinisk innovation och design för doktorand	STH/Klinisk innovation	3	2017-01-01	NEJ
FHK3009	Dynamisk finitelementanalys	STH/Neuronik	3	2017-07-01	NEJ
FHN3001	Ergonomi - en översikt	STH/Ergonomi	3	2017-07-01	NEJ
FHN3002	Belastningsergonomi - teori, metod och int	STH/Ergonomi	3	2013-01-02	Ja
FHN3004	Ergonomi och Människa-Teknik-Organisati	STH/Ergonomi	3	2012-01-01	JA
FHN3009	Skriva forskningsansökningar	STH/Systemsäkerhet och organisator	3	2018-08-27	NEJ
FKD3020	Projektuppgift i korrosionslära	CHE/Kemi	3	2018-01-01	NEJ
FKE3010	Teknisk elektrokemi	CHE/Kemiteknik	3	2018-08-27	Ja
FKE3070	Katalysatordeaktivering	CHE/Kemiteknik	3	2019-01-15	Ja
FKF3010	De cellulosatekniska processernas kemi	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2018-01-16	NEJ
FKF3060	Ekonomiska drivkrafter vid massa- och pap	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2015-01-01	Ja
FKF3110	Dendritiska polymerer	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2009-07-01	NEJ
FKF3190	Polymerers bearbetning	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2011-01-01	NEJ
FKF3370	Termoanalys av Polymerer	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2017-07-01	Ja
FKF3390	Biobaserade material och deras framtida tr	CHE/Fiber- och polymerteknologi	3	2015-07-01	NEJ
HF0009	Introduktionskurs i matematik	STH/Grundläggande naturvetenskap	<null>	2017-08-28	JA
HF0010	Introduktionskurs i datateknik	STH/Data- och Elektroteknik	<null>	2017-08-28	JA
HF0017	Introduktionskurs i datateknik	STH/Data- och Elektroteknik	<null>	2017-08-14	JA
KH003V	Introduktionskurs i kemi för yrkesverksamn	CHE/Ingenjörspedagogiska avdelning	<null>	2017-01-17	JA
F3B5340	Radikalkemi	CHE/Kemi	F	2018-01-16	Avvecklad
3B1750	Organisk kemi 1	CHE/Kemi	G	2019-01-15	JA
3C1715	Transportprocesser och energiomvandling	CHE/Kemiteknik	G	2019-01-15	JA
6L2870	Anatomi, fysiologi och sjukdomslära	STH/Grundläggande naturvetenskap	G	2016-08-29	JA