



Fakultetsrådet

Datum för mötet: 2016-12-06

Närvarande (beslutande):

Lärarrepresentanter

Katja Grillner, dekanus, ordförande

Per Berglund, prodekanus

Anna Delin

Mats Engwall

Johan Håstad

Anna-Karin Tornberg

Externa representanter

Jacob Gramenius, fr.o.m. § 7

Susanne Norgren, fr.o.m. § 7 (ej § 7o)

Studeranderepresentanter

Veine Haglund

Maria Nordström

Tomas Romson

Representanter för AO med närvaro- och yttranderätt

Olav Vahtras

Elisabeth Hammam Lie

Närvarande (övriga):

Henrik Artman, §§ 7g-i

Annika Borgenstam, § 7o

Anders Forsgren, §§ 7a-b

Johan Gerdin, §§ 9-10

Lena Gumaelius, §§ 7j-n

Lotta Gustavsson, § 13

Hans Hebert, § 7c

Charlotte Holgersson, § 12

Pär Jönsson, § 7o

Helena Mattsson, §§ 7d-f

Anna Wahl, § 12

Anna Höglund Rehn, sekreterare

Frånvarande:

Lars Nordström

Lars-Gunnar Hedström

Föredragande:

Katja Grillner, §§ 1-6, 8, 11, 13, 17, 19, 21-23

Per Berglund, §§ 14-16, 18

Henrik Artman, §§ 7g-i

Annika Borgenstam, § 7o

Anders Forsgren, §§ 7a-b

Johan Gerdin, §§ 9-10

Lena Gumaelius, §§ 7j-n

Hans Hebert, § 7c

Charlotte Holgersson, § 12

Johan Håstad, § 20

Pär Jönsson, § 7o

Helena Mattsson, §§ 7d-f

Anna Wahl, § 12

§ 1 Sammanträdet öppnas

Ordföranden hälsar samtliga välkomna och förklarar sammanträdet öppnat.

§ 2 Utseende av justerare

Veine Haglund utses att jämte ordföranden justera protokollet.

§ 3 Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan fastställs i befintligt skick.

§ 4 Föregående protokoll

Protokollet läggs till handlingarna.

§ 5 Meddelanden

Katja Grillner informerar bland annat om rektors genomförda och kommande förändringar i ledningsorganisationen. Vidare informerar Katja Grillner om forskningspropositionen och om inlett samarbete med Kungliga Musikhögskolan.

Meddelanden anmäls i övrigt enligt bilaga 1.

§ 6 Mötesordning

Katja Grillner informerar om förslag till hur fakultetsrådets möten ska kunna genomföras effektivare. Därefter följer diskussion.

Fakultetsrådet enas om följande principer:

- Information om tidsramen lämnas löpande under mötet.
- En "tidshållare" hjälper till att påminna om tidsramen.
- Varje ledamot har ansvar för att hålla korta och koncisa inlägg.
- Syftet med respektive punkt på dagordningen samt ärendets tidigare beredning klargörs vid ordförandens introduktion av ärendet.

§ 7 Inrättande av anställningar

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

§ 7a Lektor i flygteknik (SCI)

Dnr VL-2016-0181

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskap om inrättande av lektor i flygteknik.

Vice skolchef Anders Forsgren redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att uppdra till dekanus att kontakta skolan för teknikvetenskap för uppföljning av finansiering av anställningen. Dekanus får delegation att därefter avge förslag till rektor om inrättande.

§ 7b Biträdande lektor i flygteknik (SCI)

Dnr S-2016-1309

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskap om inrättande av biträdande lektor i flygteknik.

Vice skolchef Anders Forsgren redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att uppdra till dekanus att kontakta skolan för teknikvetenskap för uppföljning kring finansiering av anställningen. Dekanus får delegation att därefter avge förslag till rektor om inrättande.

§ 7c Professor i ergonomi (STH)

Dnr VL-2016-0185

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknik och hälsa om inrättande professor i ergonomi.

Skolchef Hans Hebert redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta professor i ergonomi. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7d Lektor i arkitekturteknik med inriktning mot pedagogik (ABE)

Dnr VL-2016-0155

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för arkitektur och samhällsbyggnad om inrättande av lektor i arkitekturteknik med inriktning mot pedagogik.

Lektor Helena Mattsson redogör för bakgrund till ärendet samt föreslår att inriktningen tas bort. Därefter följer frågor och diskussion.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta lektor i arkitekturteknik (utan inriktning). Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7e Lektor i arkitektur med inriktning mot teori och metod (ABE)

Dnr VL-2016-0156

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för arkitektur och samhällsbyggnad om inrättande av lektor i arkitektur med inriktning mot teori och metod.

Lektor Helena Mattsson redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta lektor i arkitektur med inriktning mot teori och metod. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7f Lektor i arkitekturs teori och historia (ABE)

Dnr VL-2016-0157

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för arkitektur och samhällsbyggnad om inrättande av lektor i arkitekturs teori och historia.

Lektor Helena Mattsson redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta lektor i arkitekturs teori och historia. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7g Lektor i kommunikation (CSC)

Dnr VL-2015-0215

Handlingar i ärendet har sänts ut.

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

Professor Henrik Artman redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion.

Justerares signatur:

Fakultetsrådet beslutar att uppdra till dekanus att kontakta skolan för datavetenskap och kommunikation för diskussion kring anställningsprofilen. Dekanus får delegation att därefter avge förslag till rektor om inrättande.

§ 7h Lektor i mediamanagement (CSC)

Dnr VL-2016-0164

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för datavetenskap och kommunikation om inrättande av lektor i mediamanagement.

Professor Henrik Artman redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion kring insatser för att främja jämställd rekrytering samt den föreslagna inriktningens internationella räckvidd.

Fakultetsrådet beslutar att bordlägga ärendet.

§ 7i Lektor i medieteknik med inriktning mot medieproduktion (CSC)

Dnr VL-2016-0165

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för datavetenskap och kommunikation om inrättande av lektor i medieteknik med inriktning mot medieproduktion.

Professor Henrik Artman redogör för bakgrund till ärendet. Därefter följer frågor och diskussion kring insatser för att främja jämställd rekrytering samt den föreslagna inriktningens internationella räckvidd.

Fakultetsrådet beslutar att bordlägga ärendet.

§ 7j Adjunkt i teknikdidaktik med inriktning mot grundskola och gymnasium (f.d. med ledningsuppdrag)(ECE)(bordlagt ärende)

Dnr L-2016-0337

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskaplig kommunikation och lärande om inrättande av adjunkt i teknikdidaktik med ledningsuppdrag. Ärendet bordlades vid fakultetsrådets sammanträde 2016-11-08, § 22e.

Skolchef Lena Gumaelius redogör för kompletteringar samt föreslår att ämnesområdet ändras till teknikdidaktik inriktad mot grundskola och gymnasium. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar, efter smärre språklig justering, att föreslå rektor att inrätta adjunkt i teknikdidaktik med inriktning mot grundskola och gymnasium. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7k Adjunkt i teknikdidaktik med inriktning mot grundskolan (ECE)(bordlagt ärende)

Dnr L-2016-0335

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskaplig kommunikation och lärande om inrättande av adjunkt i teknikdidaktik mot grundskolan. Ärendet bordlades vid fakultetsrådets sammanträde 2016-11-08, § 22f.

Skolchef Lena Gumaelius redogör för kompletteringar. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar, efter smärre språklig justering, att föreslå rektor att inrätta adjunkt i teknikdidaktik med inriktning mot grundskolan. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7l Adjunkter (två) i teknikdidaktik med inriktning mot skolans samtliga nivåer (ECE)(bordlagt ärende)

Dnr L-2016-0336

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskaplig kommunikation och lärande om inrättande av två adjunkter i teknikdidaktik mot skolans samtliga nivåer. Ärendet bordlades vid fakultetsrådets sammanträde 2016-11-08, § 22g.

Skolchef Lena Gumaelius redogör för kompletteringar. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar, efter smärre språklig justering, att föreslå rektor att inrätta två adjunkter i teknikdidaktik med inriktning mot skolans samtliga nivåer. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7m Adjunkt i teknikvetenskapens lärande med inriktning mot ingenjörsutbildningens utveckling (ECE)(bordlagt ärende)

Dnr L-2016-0334

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskaplig kommunikation och lärande om inrättande av adjunkt i teknikvetenskapens lärande med inriktning mot ingenjörsutbildningens utveckling. Ärendet bordlades vid fakultetsrådets sammanträde 2016-11-08, § 22h.

Skolchef Lena Gumaelius redogör för kompletteringar. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta adjunkt i teknikvetenskapens lärande med inriktning mot ingenjörsutbildningens utveckling. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7n Adjunkt i svenska som främmande språk (ECE)

Dnr L-2016-0370

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för teknikvetenskaplig kommunikation och lärande om inrättande av adjunkt i svenska som främmande språk.

Skolchef Lena Gumaelius redogör för ärendet. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta adjunkt i svenska som främmande språk. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil.

§ 7o Biträdande lektor i pulvermetallurgi (ITM)(bordlagt ärende)

Dnr M-2016-0193

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anhållan har inkommit från skolan för industriell teknik och management om inrättande av biträdande lektor i pulvermetallurgi. Ärendet bordlades vid fakultetsrådets sammanträde 2016-03-08, 2016-06-07 och 2016-10-05.

Vice skolchef Pär Jönsson och professor Annika Borgenstam redogör för reviderad anhållan. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att föreslå rektor att inrätta biträdande lektor i pulvermetallurgi. Vidare överlämnar fakultetsrådet till anställningsutskottet att fastställa anställningsprofil. Fakultetsrådet betonar vikten av att ett aktivt sökarbete av kandidater även sker internationellt.

Susanne Norberg deltar ej i beslutet.

§ 8 KTH:s arbetsordning – kommande revidering och kopplade anvisningar

Dnr V-2016-0999, ks-kod 1.2

KTH:s arbetsordning ska revideras under våren 2017 och i samband med detta kommer behov av kopplade anvisningar ses över, bland annat avseende val av lärarrepresentanter i universitetsstyrelsen. Enligt högskoleförordningen ska lärarrepresentanter i universitetsstyrelsen utses genom val (HF 2 kap 7a §). Nuvarande lärarrepresentanters mandatperiod slutar 2017-04-30.

Katja Grillner redogör för ärendet.

Fakultetsrådet uppdrar till dekanus att till kommande sammanträde ta fram förslag på anvisningar avseende val av lärarrepresentanter i universitetsstyrelsen.

§ 9 Fakultetsrådets anvisningar till anställningsordningen

Dnr V-2016-0884, ks-kod 1.2

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Fakultetsrådet överlämnade vid sammanträde 2016-11-08 förslag till reviderad anställningsordning till universitetsstyrelsen. Med anledning av anställningsordningens revidering behöver även fakultetsrådets kompletterande anvisningar revideras.

Johan Gerdin, universitetsförvaltningen/personalavdelningen, redogör för gjorda revideringar.

Fakultetsrådet beslutar att anta reviderade anvisningar till anställningsordningen att gälla från och med 2017-01-01. Förslagen om innehållet i skolans utlåtande enligt 7.2.1. och 7.3.1. antas under förutsättning att universitetsstyrelsen beslutar om att fakultetsrådet lämnar anvisningar om innehållet i skolans utlåtande vid styrelsens sammanträde 2016-12-07. Vidare beslutar fakultetsrådet att delegera till dekanus att precisera eventuella kompletterande övergångsbestämmelser.

§ 10 Anvisning om studiefinansiering för doktorander

Dnr V-2016-0998, ks-kod 1.2

Handlingar i ärendet har sänts ut.

I KTH:s utvecklingsplan för 2013-2016 anges att en översyn av utbildningsplanerna för doktorsprogrammen behöver göras under perioden och att situationen för stipendiefinansierade doktorander behöver belysas i detta sammanhang.

Personalavdelningen/universitetsförvaltningen har tagit fram förslag till anvisning om studiefinansiering för doktorander.

Johan Gerdin, universitetsförvaltningen/personalavdelningen, redogör för ärendet. Därefter följer diskussion.

Fakultetsrådet rekommenderar rektor att fastställa anvisning om studiefinansiering för doktorander.

§ 11 Uppföljning avseende hur KTH:s hållbarhetsmål 2016-2020 påverkar och bör integreras i fakultetsrådets verksamhet

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Fakultetsrådet gav 2016-02-02 dekanus i uppdrag att genomlysna hur hållbarhetsmålen berör de regelverk och processer som styr rådets verksamhet.

Katja Grillner redogör för rapporten. Därefter följer diskussion.

Fakultetsrådet ställer sig bakom rapporten och dess slutsatser. **Vidare uppdrar fakultetsrådet** till dekanus och prodekanus att föra rapporten vidare till berörda parter.

§ 12 Jämställdhetsintegrering vid KTH

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Universitet och högskolor ska ta fram en plan för hur lärosätet avser utveckla arbetet med jämställdhetsintegrering i syfte att verksamheten ska bidra till att nå de jämställdhetspolitiska målen, till exempel i fråga om lika möjligheter till karriärvägar, könsbundna studieval och genomströmning. Vidare ska planen beskriva på vilket sätt jämställdhet ska integreras och bli en del av lärosätets ordinarie verksamhet, exempelvis i lärosätets styrprocesser.

Professor Anna Wahl och forskare Charlotte Holgersson redogör för ärendet. Därefter följer diskussion. Många är överens om att jämställdhet diskuteras mycket i anställningsärenden, men att det finns mycket att göra inom andra områden och grupper.

Fakultetsrådet noterar informationen till protokollet.

§ 13 Beslut i ärende om misstanke om oredlighet i forskning

Enligt 1 kap. 16 § högskoleförordningen (1993:100) ska en högskola som genom en anmälan eller på något annat sätt får kännedom om en misstanke om oredlighet i forskning utreda misstankarna.

En anmälan har inkommit och utretts av rådet för utredning av ärenden om misstänkt vetenskaplig oredlighet vid KTH. Frågan har gällt om den misstänkte har uppgivit sig själv som författare på ett korrekt sätt vid ansökan om forskningsmedel. Rektor har efter rådets rekommendation fattat beslut i ärendet och funnit att oredlighet i forskning föreligger.

Katja Grillner och Lotta Gustavsson, personalavdelningen/universitetsförvaltningen redogör för ärendet.

Fakultetsrådet noterar informationen till protokollet.

§ 14 Huvudområden för kurser på grundnivå och avancerad nivå på KTH – klassning av kurs

Dnr V-2014-0262, ks-kod 3.1

Handlingar i ärendet har sänts ut.

För att från och med 2007-07-01 kunna utfärda kandidatexamen samt magister- och masterexamen enligt de regler som finns i högskoleförordningen måste huvudområden för dessa examina finnas inrättade. Varje universitet och högskola bestämmer självständigt sina huvudområden. För samtliga generella och konstnärliga examina, utom högskoleexamen, krävs fördjupning inom huvudområdet.

Fakultetsnämnden fastställde 2009 de huvudområden som ska användas för kurser, program och generell examen på grundnivå och avancerad nivå på KTH. För respektive huvudområde har beskrivning tagits fram.

Under 2014 påbörjades ett arbete med att fram beskrivningar för samtliga huvudområden samt att se över huvudområdestillhörighet för KTH:s kurser. Fakultetsrådet fick information om arbetet vid sammanträde 2014-04-29. Utbildningsutskottet beslöt vid sammanträde 2015-06-09 att ställa sig

bakom förslaget till beskrivningar för huvudområden och rekommenderade fakultetsrådet att fastställa dessa.

Fakultetsrådet fastställde 2015-08-25 huvudområden, inklusive preliminär beskrivning, för KTH:s utbildning på grundnivå och avancerad nivå. Till prodekanus delegerades att slutligt fastställa beskrivningar för huvudområdena.

I samband med att huvudområdesbeskrivningarna togs fram gjordes en översyn av KTH:s drygt 3 000 kurser avseende huvudområdestillhörighet. Av dessa behöver cirka 500 kurser kompletteras med huvudområde.

Per Berglund redogör för ärendet. Därefter följer frågor.

Fakultetsrådet beslutar att en kurs kan tillhöra mer än ett huvudområde.

Fakultetsrådet har delegerat till skolchef att fatta beslut om huvudområdestillhörighet för kurser men **beslutar** att tillfälligt återta delegationen för att kunna fatta beslut om komplettering av huvudområden för kurser.

Fakultetsrådet fastställer komplettering av huvudområde för kurser (bilaga 2).

§ 15 Avveckling av forskarutbildningsämne tillämpad medicinsk teknik

Dnr V-2016-0866, ks-kod 3.2.3

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Rector har delegerat till fakultetsrådet att inrätta och avveckla forskarutbildningsämnena.

Utbildningsutskottet har gett KTH:s skolor i uppdrag att göra en översyn av samtliga allmänna studieplaner för ämne på forskarnivå. I samband med detta har skolan för teknik och hälsa begärt att forskarutbildningsämnet tillämpad medicinsk teknik avvecklas.

Utbildningsutskottet har behandlat ärendet vid sammanträde 2016-11-15.

Per Berglund redogör för ärendet.

Fakultetsrådet beslutar att avveckla forskarutbildningsämne tillämpad medicinsk teknik. Inga nya doktorander antas inom ämnet. Redan antagna doktorander slutför sina forskarstudier inom det ämne de antagits till.

§ 16 Revision av forskarutbildningsämne

Dnr V-2015-0259

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Rector har delegerat till fakultetsrådet att inrätta och avveckla forskarutbildningsämnena.

I samband med att utbildningsutskottet har gett KTH:s skolor i uppdrag att göra en översyn av samtliga allmänna studieplaner för ämne på forskarnivå har det framkommit behov av att revidera forskarutbildningsämnena.

Justerares signatur:

Per Berglund redogör för ärendet.

Fakultetsrådet delegerar till utbildningsutskottet att fatta beslut om revision av forskarutbildningsämnen. Universitetsförvaltningen får i uppdrag att se över aktuellt styrdokument.

§ 17 Utredning rörande lärar- och forskaranställningar utanför tenure track

Dnr V-2016-1048, ks-kod 2.2

Handlingar i ärendet har sänts ut.

I samband med införandet av tenure track-modellen för fakultetsanställningar genomförde dåvarande fakultetsnämnd en större utredning kring olika karriärvägar vid sidan om tenure track på KTH. Beslut fattades sedermera om att inte inrätta några separata karriärvägar vid sidan om tenure track och inte heller några alternativa vägar in i tenure track. Detta har gett KTH:s modell för rekrytering till fakultet en tydlighet vilket främjar hög kvalitet vid rekrytering och långsiktig planering för fakultetsutveckling. Samtidigt kvarstår idag en del oklarheter kring övriga anställningsformer. Exempel på frågor som behöver belysas rör rekrytering, arbetsuppgifter, finansiering och karriär-/löneutveckling samt utbildningens forskningsanknytning i undervisningsintensiva miljöer.

Katja Grillner redogör för ärendet. Därefter följer diskussion.

Fakultetsrådet ger dekanus, efter samråd med anställningsutskottets ordförande och THS, i uppdrag att utifrån denna problemställning och tidigare genomförda utredningar tillsätta en utredning rörande lärar- och forskaranställningar utanför tenure track. Utredningen ska genomföras under 2017. Fakultetsrådet informeras om specificerat utredningsuppdrag och arbetsgruppens sammansättning vid kommande sammanträde.

§ 18 Rapport från utbildningsutskottet

Per Berglund informerar kring översynen av forskarutbildningsämnen samt att ny ledamot i utbildningsutskottet snart utses.

§ 19 Rapport från resursfördelningsutskottet

Katja Grillner informerar om resursfördelningsutskottets planering för vårterminen 2017.

§ 20 Rapport från anställningsutskottet

Johan Håstad informerar om att ny ledamot i anställningsutskottet snart utses.

§ 21 Rapport från fakultetskollegiet

Katja Grillner redogör för genomförda möten samt för planering inför vårterminen 2017.

§ 22 Övriga frågor

Inga övriga frågor föreligger.

§ 23 Sammanträdet avslutas

Ordföranden förklarar sammanträdet avslutat.

Vid protokollet

Anna Höglund Rehn

Justeras

Katja Grillner
ordförande

Veine Haglund
justerare

Justerares signatur:

Bilaga 1

Meddelanden

- FR-projekt sammanställning
- Delegationsbeslut som har fattats av fakultetens dekanus/prodekanus på delegation från fakultetsrådet/utbildningsutskottet
- Protokoll:
 - o Anställningsutskottets sammanträde 2016-10-18, 2016-11-01, 2016-11-15
<http://intra.kth.se/kth-informerar/ledningen/protokoll/anstallningsutskottet/anstallningsutskottet-1.29315>
 - o Utbildningsutskottets sammanträde 2016-11-15
<http://intra.kth.se/kth-informerar/ledningen/protokoll/utbildningsutskottet-1.28108>
- Rektors beslut:
 - o L-2016-0370 Adjunkt i svenska som främmande språk inrättande
 - o V-2016-0888 Utveckling av förberedande utbildning på KTH
 - o V-2016-0898 Resursfördelning till utbildning med betalande studenter
 - o VL-2016-0010 Befordran till professor i transportanalys och transportpolicy (Yusak Susilo)
 - o VL-2016-0013 Befordran till professor i strukturmekanik (Jean-Marc Battini)
 - o VL-2016-0031 Befordran till professor i datalogi, inr musikkommunikation (Anders Friberg)
 - o VL-2016-0134 kallelse professor i rymdfart (Christer Fuglesang)
 - o VL-2016-0142 Affilierad fakultet i kraftsystemstabilitet (Robert Eriksson)
 - o VL-2016-0146 Affilierad professor i keramiska material (Zhe Zhao)
 - o VL-2016-0167 Adj professor i skogsindustriell ytkemi (Agne Swerin) förlängning
 - o VL-2016-0168 Adj professor i tillämpad datalogi, inr neuralt inspirerad maskininlärning (Anders Holst) förlängning
 - o VL-2016-0169 Adjungerad professor i medieteknik (Johan Stenberg) förlängning
- Prodekanus beslut V-2016-0922 Studentutbytesavtal
- Avsiktsförklaring samarbete Kungl Musikhögskolan och KTH
- KTH:s remissvar: Betänkande Vägen in till det svenska skolväsendet V-2016-0649
- SUHF REK 2016-3 Principer för immaterialrättslig hantering i forskningsavtal inkl bilagor 161019 Dnr 13-092
- Universitetskanslersämbetet:
 - o Nytt från Universitetskanslersämbetet 11 november 2016
 - o Nytt från Universitetskanslersämbetet 23 november 2016

Justerares signatur:

Bilaga 2

Kurskod	Benämning	H-omr1 idag	H-omr2 idag	Besluts- förslag
2B1840	Examensarbete inom mikroelektronik och tillämpad fysik	FYASK		TEFYS
6B3800	Examensarbete inom informationsteknik	IFOTK		INFKT
A11HAA	Äldre arkitekturhistoria	TEKNK		AIATR
A11HIA	Arkitekturens historia och teori 1, översikt	TEKNK		AIATR
A11HIB	Arkitekturens historia och teori 1: Introduktion till Europas arkitektur	TEKNK		AIATR
A11HNA	Nyare arkitekturhistoria	TEKNK		AIATR
A11P1B	Arkitekturprojekt 1:1 Sammansättning, geometri, skala	TEKNK		AIATR
A11P2B	Arkitekturprojekt 1:2 Landskap, struktur, rörelse	TEKNK		AIATR
A11P3B	Arkitekturprojekt 1:3 Boende, arbete, klimat	TEKNK		AIATR
A11P3C	Arkitekturprojekt 2:3 material, rum, detalj	TEKNK		AIATR
A21HIA	Arkitekturens historia och teori 2, nordisk arkitektur	TEKNK		AIATR
A21HIB	Arkitekturens teori och historia 2	TEKNK		AIATR
A21HIC	Arkitekturens historia och teori 2: Arkitektur och modernitet	TEKNK		AIATR
A21P1C	Arkitekturprojekt 2:1 Struktur, plats, aktivitet	TEKNK		AIATR
A21TEA	Arkitekturteknik 2	TEKNK		AIATR
A21TEB	Arkitekturteknik 2	TEKNK		AIATR
A31H1A	Arkitekturens historia och teori 3:1 Världsarkitektur	TEKNK		AIATR
A31HIA	Arkitekturens historia och teori 3	TEKNK		AIATR
A31HIB	Arkitekturens teori och historia 3	TEKNK		AIATR
A31HSA	Hållbar stadsutveckling	SZABD	TEKNK	AIATR
A31P2D	Projekt 3:2 Stadsrum och landskap	TEKNK		AIATR
A31SFA	Stadens form och teori	TEKNK		AIATR
A31T1A	Arkitekturteknik 3:1 Byggnad, stad, process	TEKNK		AIATR
A31TEA	Arkitekturteknik 3	TEKNK		AIATR
A31TEB	Arkitekturteknik 3; Environmental Control	TEKNK		AIATR
A41Q1A	Arkitekturkommunikation 4	TEKNK		AIATR
A42H1A	Arkitekturens historia och teori 4:1			AIATR
A42H2A	Arkitekturens historia och teori 4:2			AIATR
A42T1A	Arkitekturteknik 4:1			AIATR
A42T2A	Arkitekturteknik 4:2			AIATR
A51Q1A	Arkitekturkommunikation 5	TEKNK		AIATR
A52H1A	Arkitekturens historia och teori 5:1			AIATR
A52H2A	Arkitekturens historia och teori 5:2			AIATR
AD117U	Anpassning av arbetsplatser för sökande med nedsatt arbetsförmåga - arbetshjälpmedel /Uppdragsutbildning/	TEKNK		AIATR
AD1KHA	Konstnärlig träning ht (A)	TEKNK		AIATR

Justerares signatur:

AD1KVA	Konstnärlig träning vt (B)	TEKNK		AIATR
AD249V	Att tävla i arkitektur och stadsbyggnad	TEKNK		AIATR
AE1106	Geovetenskap			TEKNK
AE2104	Miljömätning och monitoring			SZABD
AE2104	Miljömätning och monitoring			MLJTK
AE2107	Modellering av vattensystem			MLJTK
AE211V	Miljöbedömning med GIS - verktyg för rumslig dimensioner			SZABD
AE211X	Examensarbete inom grundvattenkemi, avancerad nivå			MLJTK
AE212X	Examensarbete inom mark- och vattenresurslära, avancerad nivå			MLJTK
AE216V	Efterbehandling av förorenade områden			MLJTK
AE2201	Environmental Dynamics/Physical Processes			MLJTK
AE221X	Examensarbete inom vattenvårdsteknik, avancerad nivå			MLJTK
AE2303	Reduktion av avloppsvattenreningens bidrag till global uppvärmning			SZABD
AE2303	Reduktion av avloppsvattenreningens bidrag till global uppvärmning			MLJTK
AE2304	Vatten- och avloppsteknik			MLJTK
AE230X	Examensarbete inom VA och avfall, avancerad nivå			MLJTK
AE2401	Teknisk geologi			SZABD
AE2501	Environmental Impact Assessment			MLJTK
AE2502	Natural Resources Management			MLJTK
AE2503	Environmental Data			MLJTK
AE2507	Strategisk miljöbedömning			MLJTK
AE251X	Examensarbete inom miljöbedömning, avancerad nivå			MLJTK
AE253V	Miljökonsekvensbeskrivning - teori och praktik			MLJTK
AE254V	Miljöbedömning av planer och program -teori och praktik			MLJTK
AE2601	Vattenbyggnad			SZABD
AE2603	Projektarbete 1 i vattenbyggnad			SZABD
AE2604	Projektarbete 2 i vattenbyggnad			SZABD
AE2605	Projektarbete 3 i vattenbyggnad			SZABD
AE2606	Projektarbete 4 i vattenbyggnad			SZABD
AE2607	Projektarbete 5 i vattenbyggnad			SZABD
AE2707	Förvaltning av mark- och vattenresurser			MLJTK
AE2708	Projekt i miljöteknik			MLJTK
AE271V	Miljöövervakning av grundvatten			MLJTK
AE272V	Inrättande av skyddsområden för yt- och grundvattentäkter			SZABD
AE2801	Miljökemi och riskbedömning			MLJTK
AE2802	Hydrogeologi			MLJTK
AF1021	Projekt för huskonstruktörer	SZABD		TEKNK
AF1503	Termodynamik för samhällsbyggnad			TEKNK

AF1716	Arkitektur, byggnadstekniken	AIATR		TEKNK
AF2003	Bärverksanalys, avancerad kurs			SZABD
AF2011	Strukturdynamik			SZABD
AF2012	Projekt för anläggningsprojektörer			SZABD
AF201V	Fukt i byggnader			SZABD
AF2021	Projekt för huskonstruktörer			SZABD
AF2101	Betongbyggnad			SZABD
AF213V	Dimensionering av stålkonstruktioner enligt Eurocode 3			SZABD
AF2201	Brokonstruktion			SZABD
AF2210	Projektarbete i stål- och träbyggnad			SZABD
AF2211	Drift och underhåll av broar och tunnlar, LCC och LCA			SZABD
AF2213	Stål- och träbyggnad			SZABD
AF2301	Byggnadsmaterial, fortsättningskurs			SZABD
AF2311	Projektarbete i byggnadsmaterial			SZABD
AF2312	Projektarbete i byggnadsmaterial			SZABD
AF2314	Projektarbete i byggnadsmaterial			SZABD
AF2401	Byggnadsteknik, fortsättningskurs			SZABD
AF2402	Akustik och brand			SZABD
AF2602	Bergmekanik			SZABD
AF2603	Samverkan byggnad - undergrund			SZABD
AF2604	Projektarbete inom jord- och bergmekanik			SZABD
AF2605	Projektarbete inom jord- och bergmekanik			SZABD
AF2606	Projektarbete inom jord- och bergmekanik			SZABD
AF2611	Jordmekanik, avancerad kurs	TEKNK		SZABD
AF270X	Examensarbete inom ljusdesign, avancerd nivå	SZABD	TEKHÄ	AIATR
AF2901	Väg- och banteknik			SZABD
AF2902	Projektarbete i vägteknik			SZABD
AF2903	Vägdimensionering, byggande och underhåll			SZABD
AG2411	GIS Architecture and Algorithms			SZABD
AG2412	Geovisualisation			SZABD
AG2413	Digital bildbehandling och tillämpningar			SZABD
AG2414	Rumslig analys			SZABD
AG2415	Web-GIS			SZABD
AG2421	Ett GIS-projekt			SZABD
AG2422	Spatial Planning with GIS			SZABD
AG2424	A Geo IT Project			SZABD
AG2806	Bebyggelsens miljöpåverkan			MLJTK
AG280X	Examensarbete inom miljöstrategisk analys, avancerad nivå			MLJTK
AH2009	Mathematics for Economic Analysis			MAAMK

Justerares signatur:

AH2009	Mathematics for Economic Analysis			MAAMK
AH2030	Järnväg signalteknik - systemsäkerhet, tillförlitliga system			SZABD
AH2031	Järnväg signalteknik - projektering			SZABD
AH2032	Simulering av tågtrafik			SZABD
AH203V	Tågtrafik: planering, marknad och ekonomi			SZABD
AH2102	Logistik och transport			SZABD
AH2102	Logistik och transport			IEAEK
AH213X	Examensarbete inom logistik, avancerad nivå			IEAEK
AH2170	Transport Data collection and Analysis			SZABD
AH2171	Traffic Engineering and Management			SZABD
AH2173	Public Transport			SZABD
AH2206	Större projektarbete i transport- och lokaliseringsanalys			SZABD
AH221X	Examensarbete inom systemanalys och ekonomi, avancerad nivå	TEKEK		SZABD
AH2301	Transportpolicy och utvärdering			SZABD
AH2303	Transporter och hållbar utveckling			SZABD
AH240U	Risker i tekniska system /Uppdragsutbildning/			SZABD
AH2905	Avancerad analys och design av vägbeläggningar	TEKNK		SZABD
AH2911	Kartprojektioner			SZABD
AH2912	Reference Systems			SZABD
AH2913	Satellitpositionering med GPS			SZABD
AH2914	Physical Geodesy			SZABD
AH2915	Laserskanning			SZABD
AH2916	Integrated Navigation			SZABD
AH2917	Advanced Theory of Errors			SZABD
AH2918	Satellite Gravimetry			SZABD
AH2919	Deformationsanalys med GPS-teknik			SZABD
AI1527	Samhällsbyggnadsprocessen			TEKNK
AI208V	Real Estate Market Analysis and Development			SZABD
AI2106	Konjunkturcykler på bygg- och fastighetsmarknaden			SZABD
AI2117	Facility Management			SZABD
AI2135	Finansiell Ekonomi			SZABD
AI2135	Finansiell Ekonomi			IEAEK
AI2138	Perspektiv på riskhantering			SZABD
AI2144	Företagsfinansiering			SZABD
AI2144	Företagsfinansiering			IEAEK
AI217V	Real Estate Valuation			SZABD
AI218U	Fastighetsföretagande i privat sektor			SZABD
AI228U	Fastighetsföretagande i offentlig sektor /Uppdragsutbildning/			SZABD
AI234U	Fastighetsvärdering och analys /Uppdragsutbildning/			SZABD

AI2508	Markåtkomst och ersättning			SZABD
AK2004	Riskfilosofi			SZABD
AK2014	Beslutsteori			SZABD
AK2023	Risk- och säkerhetsanalys i byggandet			SZABD
AK2027	Teknikutbildning i teori och praktik	TEKNK		TLÄRA
AK202U	Teknikutbildning i teori och praktik/Uppdragsutbildning/	TEKNK		TLÄRA
AL2300	Verktyg för naturresursförvaltning			MLJTK
AL2301	Tillämpad hydrogeologi			MLJTK
AL230X	Examensarbete inom miljöteknik och hållbar infrastruktur, avancerad nivå			MLJTK
AL231X	Examensarbete inom miljöteknik, avancerad nivå			MLJTK
AL250X	Examensarbete inom strategier för hållbar utveckling, avancerad nivå			MLJTK
BB203X	Examensarbete inom industriell bioteknologi, avancerad nivå	BOITK		KEMTK
BB2070	Bioprosessteknik			BOITK
BB2080	Bioprosessteknik, teori			BOITK
BB2140	Industriell- och miljömikrobiologi			BOITK
BB2150	Industriell- och miljömikrobiologi, teori			BOITK
BB2500	Akademisk introduktion, avancerad nivå			BOITK
BB2520	Bioprocessdesign	BOITK		KEMTK
DD221X	Examensarbete inom datalogi, avancerad nivå	DATDD	IFOTK	INFKT
DD225X	Examensarbete inom biomedicinsk teknik, avancerad nivå	DATDD	IFOTK	INFKT
DD225X	Examensarbete inom biomedicinsk teknik, avancerad nivå	DATDD	IFOTK	BOITK
DD2325	Tillämpad programmering och datalogi			DATDD
DD2354	Algoritmer och komplexitet	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2372	Automater och språk			DATDD
DD2381	Industriella tillämpningar av artificiell intelligens	IFOTK		INFKT
DD2385	Programutvecklingsteknik	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2386	Mjukvarukonstruktion i större system	DATDD	IFOTK	INFKT
DD2387	Programsystemkonstruktion med C++	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2390	Internetprogrammering	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2392	Internets protokoll och principer	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2395	Datasäkerhet			DATDD
DD2397	Tillämpad bioinformatik	DATDD		BOITK
DD2398	Kvantitativ systembiologi	DATDD		BOITK
DD2399	Omikdata och systembiologi	DATDD		BOITK
DD2400	Cell- och molekyllärbiologi	ETATK		BOITK
DD2401	Neurovetenskap	ETATK		BOITK
DD2402	Avancerad individuell kurs i beräkningsbiologi	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2402	Avancerad individuell kurs i beräkningsbiologi	IFOTK		BOITK
DD2403	Avancerad individuell kurs i beräkningsbiologi	IFOTK	DATDD	INFKT

DD2403	Avancerad individuell kurs i beräkningsbiologi	IFOTK		BOITK
DD2404	Tillämpad bioinformatik	DATDD	IFOTK	BOITK
DD2404	Tillämpad bioinformatik	DATDD	IFOTK	INFKT
DD2418	Språkteknologi	DATDD	IFOTK	INFKT
DD2423	Bildbehandling och datorseende			DATDD
DD2426	Robotik och autonoma system	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2427	Bildbaserad igenkänning och klassificering			DATDD
DD2431	Maskininlärning	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2432	Artificiella neuronnät och andra lärande system	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2435	Neuronnäts- och biomodellering	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2438	Artificiell intelligens och multiagentsystem	DATDD	IFOTK	INFKT
DD2440	Avancerade algoritmer	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2441	Seminariekurs i teoretisk datalogi	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2446	Komplexitetsteori	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2448	Kryptografins grunder			DATDD
DD2449	Kryptografins grunder	IFOTK		INFKT
DD2450	Algoritmisk bioinformatik	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2450	Algoritmisk bioinformatik	IFOTK		BOITK
DD2458	Problemlösning och programmering under press			DATDD
DD245X	Examensarbete inom datalogi, avancerad nivå	DATDD	IFOTK	INFKT
DD2464	Större avancerad individuell kurs i datalogi	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2465	Avancerad individuell kurs i datalogi	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2466	Andra avancerad individuell kurs i datalogi	DATDD	IFOTK	INFKT
DD2469	Databasteori	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2488	Kompilatorkonstruktion			DATDD
DD2490	IP-routning inom enkla datornät	IFOTK	DATDD	INFKT
DD2491	IP-routning på internet och andra sammansatta nät	IFOTK	DATDD	INFKT
DH224X	Examensarbete inom människa-datorinteraktion, avancerad nivå	DATDD	IFOTK	INFKT
DH2323	Datorgrafik med interaktion	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2400	Fysisk interaktionsdesign	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2408	Utvärderingsmetoder inom människa-datorinteraktion	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2413	Avancerad grafik och interaktion	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2416	Datorstöd för samarbete	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2418	Språkteknologi	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2460	Programvarudesign - ekonomi - ledarskap	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2466	Avancerad individuell kurs i människa-datorinteraktion	IFOTK	DATDD	INFKT
DH2521	Kommunikation och information	IFOTK		INFKT
DH2620	Människa-datorinteraktion, inledande kurs			DATDD
DH2624	Människa-datorinteraktion med didaktisk inriktning			DATDD

DH2628	Metoder för interaktionsdesign	DATDD	IFOTK	INFKT
DH2629	Interaktionsdesign som reflekterande praktik	DATDD	IFOTK	INFKT
DH2632	Människa-datorinteraktion, högre seminarier			DATDD
DH2650	Datorspelsdesign			DATDD
DH2655	Kooperativ IT-design			DATDD
DM2500	Närvaroproduktion på distans	IFOTK	DATDD	INFKT
DM250N	Närvaroproduktion på distans	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2517	XML för publicering	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2518	Mobilutveckling med webbt teknologier	DATDD	IFOTK	INFKT
DM2527	Publiceringsteknik, högre kurs	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2529	Digital bild för publicering			DATDD
DM2531	Grafisk produktion			DATDD
DM2553	Medieproduktion	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2558	Mediemanagement			DATDD
DM2572	Teori och metod för Medieteknik	DATDD	IFOTK	INFKT
DM2573	Hållbarhet och medieteknik	DATDD	IFOTK	INFKT
DM2574	Medieproduktion	DATDD	IFOTK	INFKT
DM2576	Mediejuridik, -ekonomi och affärsutveckling	IFOTK		INFKT
DM2581	Mediedistribution	DATDD	IFOTK	INFKT
DM2590	Medieperception	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2591	Produktionsteknik för rörlig bild	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2592	Bearbetningsteknik för rörliga bilder	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2593	Display och projektionsteknik	IFOTK	DATDD	INFKT
DM2904	Individuell kurs i medieteknik			DATDD
DM2905	Individuell kurs i medieteknik			DATDD
DS1383	Japanska, fortsättningsnivå I			BLANK
DS1384	Japanska, fortsättningsnivå II	TEKNK		BLANK
DS1385	Japanska, fortsättningsnivå II			BLANK
DS1393	Kinesiska, fortsättningsnivå I			BLANK
DS1395	Kinesiska, fortsättningsnivå II			BLANK
DS2307	Kultur och kommunikation i Östasien	TEKNK		BLANK
DT2118	Igenkänning av tal och talare	IFOTK	DATDD	INFKT
DT2140	Multimodala interaktioner och gränssnitt			DATDD
DT2213	Musikalisk kommunikation och musikteknologi			DATDD
DT2350	Mänsklig perception för informationsteknik	DATDD	IFOTK	INFKT
ED2200	Energi och fusionsforskning	FYASK		ETATK
ED2200	Energi och fusionsforskning	FYASK		TEFYs
ED2210	Elektromagnetiska vågor i dispersiva media	ETATK		TEFYs
ED2220	Experimentell fusionsplasmafysik	FYASK		ETATK

Justerares signatur:

ED2220	Experimentell fusionsplasmafysik	FYASK		TEFYS
ED2235	Atomfysik för fusion	FYASK		ETATK
ED2235	Atomfysik för fusion	FYASK		TEFYS
ED2240	Introduktionskurs till fusionsteknologi	FYASK		ETATK
ED2240	Introduktionskurs till fusionsteknologi	FYASK		TEFYS
ED2245	Projekt inom fusionsfysik	FYASK		ETATK
ED2245	Projekt inom fusionsfysik	FYASK		TEFYS
ED2246	Projekt inom fusionsfysik	ETATK		TEFYS
ED225X	Examensarbete inom fusionsplasmafysik, avancerad nivå	ETATK		TEFYS
ED226X	Examensarbete inom fusionsplasmafysik, avancerad nivå	ETATK		TEFYS
EF2200	Plasmafysik	ETATK		TEFYS
EF2210	Plasmafysik, påbyggnadskurs	ETATK		TEFYS
EF2215	Plasmafysik II	FYASK		ETATK
EF2215	Plasmafysik II	FYASK		TEFYS
EF2220	Rymdfysik	ETATK		TEFYS
EF2225	Projekt i rymdfysik	ETATK		TEFYS
EF2226	Projekt i plasmafysik	ETATK		TEFYS
EF2230	Experimentella metoder i rymdplasmafysik	FYASK		ETATK
EF2230	Experimentella metoder i rymdplasmafysik	FYASK		TEFYS
EF2240	Rymdfysik	FYASK		ETATK
EF2240	Rymdfysik	FYASK		TEFYS
EF2245	Rymdfysik II	FYASK		ETATK
EF2245	Rymdfysik II	FYASK		TEFYS
EF225X	Examensarbete inom plasmafysik, avancerad nivå	ETATK		TEFYS
EF2260	Rymdmiljö och rymdteknik	FYASK		ETATK
EF2260	Rymdmiljö och rymdteknik	FYASK		TEFYS
EF226X	Examensarbete inom rymdfysik, avancerad nivå	ETATK		TEFYS
EF2270	Teknisk plasmafysik	FYASK		ETATK
EF2270	Teknisk plasmafysik	FYASK		TEFYS
EH2745	Datortillämpningar i elkraftsystemet			ETATK
EH2751	Kommunikation och styrning i elkraftsystem - projektkurs			ETATK
EJ241U	Hybrida fordonsdrivsystem /Uppdragsutbildning/			ETATK
EJ2420	Seminarieiserie i elektriska maskiner och effektelektronik			ETATK
EK2210	Projekt i mikrosystemteknik			ETATK
EK2230	Individuellt projekt i mikrosystemteknik			ETATK
EL2310	Programmeringsteknik			ETATK
EL2320	Tillämpad estimering			ETATK
EL2460	Hybrida och inbyggda reglersystem, påbyggnadskurs			ETATK
EP2120	Internetworking			ETATK

Justerares signatur:

EP2150	Nätverkstjänster och internetbaserade tillämpningar	IFOTK		INFKT
EP2200	Köteori och teletrafiksystem	IFOTK		INFKT
EP2210	Prestandaanalys för kommunikationsnätverk	IFOTK		INFKT
EP2300	Nätverkshantering			ETATK
EQ2310	Digital kommunikation			ETATK
EQ2410	Avancerad digital kommunikation			ETATK
EQ2430	Projektkurs i signalbehandling och digital kommunikation			ETATK
EQ2440	Projektarbete i trådlös kommunikation			ETATK
EQ2700	Individuellt projekt i signalbehandling			ETATK
EQ2710	Individuellt projekt i kommunikationsteori			ETATK
EQ2810	Estimeringsteori, forskarförberedande			ETATK
EQ2860	Teoretiska grunder för trådlös kommunikation			ETATK
HI2000	Nätverkshantering	IFOTK		INFKT
HI2001	Trådlösa nätverk	IFOTK		INFKT
HI2002	Routing i IP-nät	IFOTK		INFKT
HI2003	Webbserverprogrammering	IFOTK		INFKT
HI2005	Nätverkssäkerhet, fortsättningskurs	IFOTK		INFKT
HI2006	Nätverksprogrammering med Java	IFOTK		INFKT
HI2007	Digital bildanalys	IFOTK		INFKT
HI2008	Internettjänster och trafikmätningar	IFOTK		INFKT
HL2031	Subcellulär avbildning	MTOMD		BOITK
HM2004	Practical Statistics			MAAMK
HM201V	Practical Statistics			MAAMK
HS200V	Projekteringsledning i byggprocessen			SZABD
HS200X	Examensarbete inom ljusdesign, avancerad nivå	AIATR		SZABD
HS2011	Dagsljus och planeringsmetoder	AIATR		SZABD
HS2012	Ljusdesign - fördjupning	TEKHÅ		AIATR
HS2012	Ljusdesign - fördjupning	TEKHÅ		SZABD
HS202X	Examensarbete inom Ljusdesign och hälsa	AIATR		SZABD
ID2210	Distribuerad programmering, peer-to-peer och GRIDS	IFOTK		INFKT
ID2216	Utveckling av mobila tillämpningar	IFOTK		INFKT
II2200	Avancerade affärsmöjligheter i ICT	IFOTK		INFKT
II2201	Moderna affärsmodeller	IFOTK		INFKT
II2202	Forskningsmetodik och vetenskapligt skrivande	IFOTK		INFKT
II2203	Handledning av forsknings- och utvecklingsprojekt inom informations- och kommunikationsteknik	IFOTK		INFKT
II2204	Global Entrepreneurial Leadership	IFOTK		INFKT
II2205	Affärsförutsättningar inom ICT	IFOTK		INFKT
II2209	ICT System Design	IFOTK		INFKT
II2400	Marketing Management and Information Technology	IFOTK		INFKT

II2401	Economy and Leadership for Project and Functional Management	IFOTK		INFKT
IK2200	Kommunikationssystem	IFOTK		INFKT
IK2201	Kommunikationssystem - ekonomi - ledarskap	IFOTK		INFKT
IK2203	Kommunikationssystem - ekonomi - ledarskap	IFOTK		INFKT
IK2204	Avancerad internetteknik	IFOTK		INFKT
IK2205	Inter Domain Routing	IFOTK		INFKT
IK2207	Kommunikationssystem	IFOTK		INFKT
IK2208	Kommunikationssystem	IFOTK		INFKT
IK2209	Kommunikationssystem	IFOTK		INFKT
IK2210	GSM nätverk och tjänster	IFOTK		INFKT
IK2216	Kommunikationssystem och affärsmodeller	IFOTK		INFKT
IK2501	Trådlös transmissionsteknik			ETATK
IK2504	Wireless Access Protocols			ETATK
IK2505	Trådlös kommunikation-Ekonomi-Ledarskap			ETATK
IK2509	Digital kommunikationsteori			ETATK
IK2510	Radionät			ETATK
IK2511	Projekt i trådlösa nät			ETATK
IK2514	Dimensionering och ekonomi för trådlösa bredbandsnät			ETATK
IK251U	Mobiloperatöraffärer /uppdragsutbildning/			ETATK
IK2552	Mobile Presence	IFOTK		INFKT
IK2554	Röst över IP (VoIP) i praktiken	IFOTK		INFKT
IK2555	Trådlösa och mobila nätverksarkitekturer	IFOTK		INFKT
IK2651	Kommunikationsprinciper	IFOTK		INFKT
IM2602	Fasta tillståndets fysik, tilläggskurs			TEFYs
IM2655	Introduktion till nanomaterial och nanoteknik			TEFYs
IM2656	Bio-Nanoteknik			TEFYs
IM2663	Magnetism och magnetoelektronik			TEFYs
IM2691	Kondenserade materiens fysik			TEFYs
IO2654	Optiska nätverk	IFOTK		INFKT
IO2657	Fotoniklaborationer, fotonik, utökad kurs			TEFYs
IO2659	Laserteknik			TEFYs
IO2661	Fotonikpraktik			TEFYs
IO2662	Fourier-Optikens grunder			TEFYs
IS2204	IT-projekt, del 2 - Autonoma inbyggda system	IFOTK		INFKT
IT225X	Examensarbete inom mikroelektronik, avancerad nivå	ETATK		TEFYs
IT2661	Individuella studier i mikroelektronik och tillämpad fysik	ETATK		TEFYs
IT2662	Projekt inom mikroelektronik och tillämpad fysik	ETATK		TEFYs
IV2004	Organisation, IT-system och management	IFOTK		INFKT
IV2005	IT-plattform: Strategi, arkitektur och design	IFOTK		INFKT

IV2006	IT-Management	IFOTK		INFKT
IV2007	Verksamhets- och affärssystem	IFOTK		IEAEK
IV2008	Modeller och språk för objekt- och webbdatabaser	IFOTK		INFKT
IV2401	Projektledning vid utveckling av IT-system	IFOTK		INFKT
KD2020	Organisk och biokemisk - analytiska separationer	KTAKE		KEMTK
KD2020	Organisk och biokemisk - analytiska separationer	KTAKE		BOITK
KD210X	Examensarbete inom korrosionslära, avancerad nivå	MTEVP	MTRTK	KEMTK
KD2140	Bio-oorganisk kemi	KTAKE		KEMTK
KD2140	Bio-oorganisk kemi	KTAKE		BOITK
KD2150	Oorganisk materialkemi	KTAKE		KEMTK
KD2160	Strukturkemi	KTAKE		KEMTK
KD2170	Nanostrukturerade material	KTAKE		KEMTK
KD2270	Biomaterial			BOITK
KD2290	Reaktorkemi			KEMTK
KD2300	Biomedical Materials	KTAKE		KEMTK
KD2300	Biomedical Materials	KTAKE		BOITK
KD2310	Organisk kemi, fortsättningskurs	KTAKE		KEMTK
KD2320	Spektroskopiska verktyg inom kemi	KTAKE		KEMTK
KD2330	Analytiska separationer	KTAKE		KEMTK
KD2340	Molekylär termodynamik	KTAKE		KEMTK
KD2350	Ytor, kolloider och mjuka material	KTAKE		KEMTK
KD2360	Kvantkemi	KTAKE		KEMTK
KD2370	Foto-, strålnings- och radikalkemi	KTAKE		KEMTK
KD2380	Korrosion och ytskydd	KTAKE		KEMTK
KD2400	Bioaktiva molekyler	KEMTK		BOITK
KD2401	Bioaktiva molekyler	KEMTK		BOITK
KD2420	Miljö kemi: atmosfär, vatten och mark	KEMTK		MLJTK
KD2430	Kärnbränslecykelns kemi	KTAKE		KEMTK
KD2905	Projekt i kemi			KEMTK
KD2907	Projekt i kemi			KEMTK
KD2910	Projekt i kemi			KEMTK
KD2920	Projekt i kemi			KEMTK
KE2010	Industriella energiprocesser	KTAKE		KEMTK
KE2030	Kemiteknik, projektlaboration	KTAKE		KEMTK
KE2040	Kemisk reaktionsteknik	KTAKE		KEMTK
KE2050	Miljö katalys	KTAKE		KEMTK
KE2050	Miljö katalys	KTAKE		MLJTK
KE2060	Kemitekniskt beräkningsprojekt	KTAKE		KEMTK
KE2070	Transportprocesser, fortsättningskurs	KTAKE		KEMTK

Justerares signatur:

KE2110	Tillämpad elektrokemi	KTAKE		KEMTK
KE2130	Förnybara bränslen - produktionsprocesser	KTAKE		KEMTK
KE2170	Bränslecellen	KTAKE		KEMTK
KE2190	Experimentell processdesign	KTAKE		KEMTK
KE2300	Elektrokemiska energiomvandlare	KTAKE		KEMTK
KE2905	Projekt i kemiteknik	KTAKE		KEMTK
KE2906	Projekt i kemiteknik	KTAKE		KEMTK
KE2910	Projekt i kemiteknik	KTAKE		KEMTK
KE2920	Projekt i kemiteknik	KTAKE		KEMTK
KF2110	Materials mekaniska egenskaper	KTAKE		KEMTK
KF2130	Polymerkemi	KTAKE		KEMTK
KF2140	Polymerfysik	KTAKE		KEMTK
KF2150	Ytbehandlingskemi	KTAKE		KEMTK
KF2180	Biopolymerer	KTAKE		KEMTK
KF2180	Biopolymerer	KTAKE		BOITK
KF2190	Polymera material: Struktur och egenskaper	KTAKE		KEMTK
KF2200	Fysikalisk polymer- och cellulosakemi			KEMTK
KF2220	Biopolymerer, kurs B	KTAKE		KEMTK
KF2220	Biopolymerer, kurs B	KTAKE		BOITK
KF2280	Biofibrernas struktur och funktion			BOITK
KF2440	Projekt, Biomedicinska material	MTEVP		BOITK
KF2440	Projekt, Biomedicinska material	MTEVP		MTRTK
KF2450	Fiberteknologi - Naturliga och syntetiska fibrer			KEMTK
KF2460	Biofibrernas kemi	KTAKE		KEMTK
KF2470	Massa- och pappersprocesser	KTAKE		KEMTK
KF2480	Bioraffinaderiets kemi	KTAKE		KEMTK
KF2490	Biokompositer	KTAKE		KEMTK
KF2490	Biokompositer	KTAKE		BOITK
KF2510	Massa- och pappersprocesser, fördjupningskurs	KTAKE		KEMTK
KF2910	Projektarbete inom fiber- och polymerteknologi			KEMTK
LH200V	Grundläggande kommunikations- och undervisningslära (GKU)			TLÄRA
LH204V	Presentationsdesign och retorik för lärare			TLÄRA
LH205V	Högskolepedagogiskt utvecklingsprojekt			TLÄRA
LH207V	Forskarhandledning			TLÄRA
LH208V	Lärande och kunskapsbildning			TLÄRA
LH209V	Kunskapsbildning i pedagogiska utvecklares praktik			TLÄRA
LH212V	Föreläsningsretorik och presentationsutformning för högskolelärare, avancerat projekt			TLÄRA
LH217V	Att leda utbildningsutveckling	TEKNK		TLÄRA
LH218V	Strategier för och design av nätbaserat lärande	TEKNK		TLÄRA

Justerares signatur:

LK250N	Kommunikationsdesign i innovationsprocessen			BLANK
LK250V	Kommunikation om ingenjörsvetenskap och teknik			TLÄRA
LK251V	Presentationsdesign och retorik för ingenjören			TLÄRA
LL211U	Teknik för lärare åk 7-9, 45 hp (1-45 hp). Ingår i Lärarlyftet. /Uppdragsutbildning/			TLÄRA
LT1007	Att verka i skolan	BLANK		TEKNK
LV1170	Undervisning genom experiment och laborationer	BLANK		TEKNK
LV118V	Grundläggande nätcoaching	BLANK		TEKNK
ME1311	Finansiering			TEKNK
ME2083	Vattenkraft- teknik, ekonomi, hållbarhet	IEAEK		SZABD
ME2306	Bioteknik - ekonomi - ledarskap	IEAEK		BOITK
MF2050	Mekatronik, ekonomi och ledarskap	MTATK		IEAEK
MG2017	Produktion - ekonomi - ledarskap	MTATK		IEAEK
MH2001	Projektarbete inom materialdesign	MTEVP		MTRTK
MH2030	Tillämpad termodynamik och diffusionskinetik	MTATK		MTRTK
MH2037	Keramteknologi	MTEVP		MTRTK
MH2038	Mikro- och nanostrukturer i material	MTEVP		MTRTK
MH2039	Processteknik	MTEVP		MTRTK
MH2040	Tillämpad termodynamik och kinetik, del 1	MTEVP		MTRTK
MH2041	Tillämpad termodynamik och kinetik, del 2	MTEVP		MTRTK
MH2042	Verktygslåda för simulering och modellering	MTEVP		MTRTK
MH2043	Avancerad kurs i Materialdesign	MTEVP		MTRTK
MH2044	Avancerad kurs i Processvetenskap	MTEVP		MTRTK
MH2045	Energi- och materialhållbarhet	MTEVP		MTRTK
MH2046	Kvantmetallurgi	MTEVP		MTRTK
MH2100	Pulvermetallurgi	MTEVP		MTRTK
MH2200	Tillämpad termodynamik och diffusionskinetik	MTEVP		MTRTK
MH2201	Avancerad materialdesign	MTEVP		MTRTK
MH2203	Thermodynamic Modelling for Applications in Materials and Process Design	MTEVP		MTRTK
MH2252	Gjutningens processteknologi	MTEVP		MTRTK
MH2275	Projekt	MTEVP		MTRTK
MH2276	Physics for Materials Processing	MTEVP		MTRTK
MH2276	Physics for Materials Processing	MTEVP		TEFYS
MH2277	Fysik för materialvetenskap	MTEVP		MTRTK
MH2277	Fysik för materialvetenskap	MTEVP		TEFYS
MH2279	Materialens Processteknologi, projektstöd	MTEVP		MTRTK
MH2280	Simulering och modellering inom materialens processteknologi	MTEVP		MTRTK
MH2283	Stelningsprocesser	MTEVP		MTRTK
MH2286	Materials formning, projektkurs	MTEVP		MTRTK

Justerares signatur:

MH2300	Funktionella material	MTEVP		MTRTK
MH2301	Avancerade material	MTEVP		MTRTK
MH2350	Artificiella material	MTEVP		MTRTK
MH2351	Nanostruktur-materials fysik	MTEVP		MTRTK
MH2351	Nanostruktur-materials fysik	MTEVP		TEFYS
MH2353	Nanostruktur-materials fysik	MTEVP		MTRTK
MH2353	Nanostruktur-materials fysik	MTEVP		TEFYS
MH235X	Examensarbete inom teknisk materialfysik, avancerad nivå	MTRTK		TEFYS
MH240X	Examensarbete inom tillämpad materialfysik, avancerad nivå	MTRTK		TEFYS
MH2425	Simulering och modellering på atomär skala	MTEVP		MTRTK
MH2450	Internationellt seminarium inom materialprocesser	MTEVP		MTRTK
MH2500	Energi- och miljöfrågor inom processindustrin	MTEVP		MTRTK
MH2501	Ekonomisk processanalys och strategi	MTEVP		MTRTK
MJ2145	Energisystem - ekonomi - ledarskap	MTATK		IEAEK
MJ220X	Examensarbete inom energi och klimat studier, avancerad nivå	MTATK		MLJTK
MJ222X	Examensarbete i teknik och ledning för energi- och miljösystem (ME3)	MTATK		MLJTK
MJ2413	Energi och miljö			MLJTK
MJ2416	Mikroekonomi och energimarknader	MTATK		IEAEK
MJ2418	Hållbar energi och hållbar miljö	MTATK		MLJTK
MJ2422	Termisk komfort och inomhusmiljö	MTATK		SZABD
MJ2443	Värme, kyla och inomhusmiljö	MTATK		TEKHÄ
MJ2450	Hållbarhet, sociala modeller - religioner och offentliga angelägenheter			MTATK
MJ246X	Examensarbete inom teknik och ledning för energi- och miljösystem, avancerad nivå	MTATK		MLJTK
MJ2471	Forskningsprojekt i energi- och klimatstudier	MTATK		MLJTK
MJ2473	Energipolitik			MTATK
MJ2476	Strategier i den globala klimatagendan	MTATK		MLJTK
MJ2477	Energipolitik och planering	MTATK		MLJTK
MJ247X	Examensarbete inom teknik och ledning för energi- och miljösystem, avancerad nivå	MTATK		MLJTK
MJ2491	Energisystemanalys med exergi-, ekonomi- och miljöperspektiv, fördjupningskurs	MTATK		MLJTK
MJ2493	Ekonomisk- och miljöanpassad energiomvandling	MTATK		MLJTK
MJ2611	Introduction Industrial Ecology			MLJTK
MJ2612	Lärande och hållbar utveckling			MLJTK
MJ2613	Hållbar utveckling			MLJTK
MJ2627	Miljöskyddsteknik, större kurs			MLJTK
MJ2640	Cleaner Production			MTATK
MJ2673	Forskningsmetodik och vetenskapsteori			BLANK
MJ2691	Teknik och hållbar utveckling			MLJTK
MJ2695	Hållbar utveckling i utvecklingsländer	TEKMT		MLJTK

Justerares signatur:

MJ2695	Hållbar utveckling i utvecklingsländer	TEKMT		MTATK
ML210U	Lean och ledarskap /Uppdragsutbildning/	TEKMT		MTATK
SD2450	Biomekanik och neuronik	MTATK		BOITK
SE2121	Biomekanik			TEFYS
SF2520	Tillämpade numeriska metoder	TEKNK		MAAMK
SF2521	Numerisk behandling av differentialekvationer	TEKNK		MAAMK
SF2522	Beräkningsmetoder för stokastiska differentialekvationer	TEKNK		MAAMK
SF2523	Problem inom beräkningsvetenskaper	TEKNK		MAAMK
SF2524	Matrisberäkningar för storskaliga system	TEKNK		MAAMK
SF2561	Finita elementmetoden	TEKNK		MAAMK
SF2565	Programkonstruktion i C++ för tekniskt - vetenskapliga beräkningar	TEKNK		MAAMK
SF2566	Avancerad individuell kurs i beräkningsteknik	TEKNK		MAAMK
SF2567	Projektkurs i beräkningsteknik	TEKNK		MAAMK
SF2568	Parallella beräkningar för storskaliga problem	TEKNK		MAAMK
SF2868	Systemteknik, ekonomi och ledarskap, del 1	MAAMK		IEAEK
SF2942	Portföljteori och riskvärdering	MAAMK		IEAEK
SF2974	Portföljteori och riskvärdering	MAAMK		IEAEK
SF2975	Finansiella derivat	MAAMK		IEAEK
SF2980	Riskvärdering och riskhantering	MAAMK		IEAEK
SG2128	Forskningsmetodik i teknisk mekanik			TEFYS
SH2004	Miljöfysik	FYASK		TEFYS
SH2004	Miljöfysik	FYASK		MLJTK
SH2006	Projektarbete i fysik	FYASK		TEFYS
SH2007	Research Methodology in Physics			TEFYS
SH2008	Grundläggande modern fysik			TEFYS
SH2306	Experimentell teknik för kärn- och partikelfysik	FYASK		TEFYS
SH2600	Reaktorfysik, större kurs	FYASK		TEFYS
SH2601	Reaktorfysik, mindre kurs	FYASK		TEFYS
SH2602	Transmutation av kärnavfall	FYASK		TEFYS
SH2603	Strålskydd, dosimetri och detektorer			TEFYS
SH2701	Termohydraulik i kärnkraftsanläggningar			TEFYS
SH2702	Reaktorteknologi			TEFYS
SH2703	Reaktordynamik och stabilitet			TEFYS
SH2772	Chemistry and Physics of Nuclear Fuels			KEMTK
SH2772	Chemistry and Physics of Nuclear Fuels			TEFYS
SH2773	Kärnkraftsäkerhet	FYASK		TEFYS
SI2530	Beräkningsfysik	FYASK		TEFYS
SI2720	Biofysik	TEFYS		BOITK
SI2810	Fysikens didaktik	FYASK		TEFYS

SI2810	Fysikens didaktik	FYASK		TLÄRA
SI2911	Projektarbete II			TEFYS
SK2000	Projektarbete i tillämpad fysik	FYASK		TEFYS
SK2300	Optisk fysik			TEFYS
SK2301	Optisk fysik, tilläggskurs			TEFYS
SK2320	Optisk problemlösning	FYASK		TEFYS
SK2321	Optisk problemlösning, fortsättningskurs 1	FYASK		TEFYS
SK2322	Optisk problemlösning, fortsättningskurs 2	FYASK		TEFYS
SK2330	Optisk design	FYASK		TEFYS
SK2340	Fourieroptik	FYASK		TEFYS
SK2350	Optisk mätteknik	FYASK		TEFYS
SK2360	Lasermätteknik och optisk mätteknik	FYASK		TEFYS
SK2370	Synintryckens fysik	FYASK		TEFYS
SK2371	Synintryckens fysik, större kurs	FYASK		TEFYS
SK2400	Kvantelektronik inkl elektrooptik	FYASK		TEFYS
SK2401	Elektrooptik	FYASK		TEFYS
SK2411	Laserfysik	FYASK		TEFYS
SK2500	Bildfysik med inriktning mot biomedicinsk mikroskopi			TEFYS
SK2501	Bildfysik med inriktning mot biomedicinsk mikroskopi, utökad kurs	FYASK		TEFYS
SK2501	Bildfysik med inriktning mot biomedicinsk mikroskopi, utökad kurs	FYASK		BOITK
SK2510	Den biologiska cellens fysik I	FYASK		TEFYS
SK2510	Den biologiska cellens fysik I	FYASK		BOITK
SK2511	Den biologiska cellens fysik II	FYASK		TEFYS
SK2511	Den biologiska cellens fysik II	FYASK		BOITK
SK2520	Experimentella metoder inom molekylär biofysik	FYASK		TEFYS
SK2520	Experimentella metoder inom molekylär biofysik	FYASK		BOITK
SK2521	Fluorescens-spektroskopi för biomolekylära studier	FYASK		TEFYS
SK2521	Fluorescens-spektroskopi för biomolekylära studier	FYASK		BOITK
SK2522	Experimentella biofysikaliska tillämpningar	FYASK		TEFYS
SK2522	Experimentella biofysikaliska tillämpningar	FYASK		BOITK
SK2530	Introduktion till biomedicin			BOITK
SK2530	Introduktion till biomedicin			TEFYS
SK2531	Biomedicin för ingenjörer	TEFYS		BOITK
SK2540	Ultraljudsfysik och tillämpningar	FYASK		TEFYS
SK2550	Röntgenfysik och tillämpningar	FYASK		TEFYS
SK2700	Mesoskopisk fysik	FYASK		TEFYS
SK2710	Spinnelektronik	FYASK		TEFYS
SK2800	Laserspektroskopi	FYASK		TEFYS
UCK700	Läraruppdraget och det professionella lärarskapet II			BLANK

Justerares signatur:

UMK800	Verka i skolan - ämnesdidaktik			BLANK
UMK801	Verka i skolan - ämnesdidaktik			BLANK
UMK900	Examensarbete inom teknik och lärande, avancerad nivå			BLANK
UQK700	Specialpedagogiska utmaningar - ungdomar och vuxna			BLANK