



UPPSALA
UNIVERSITET

Teknisk-naturvetenskapliga
fakulteten utbildningsberedning

PROTOKOLL
Sammanträdesdag
2021-05-20

TEKNAT 2020/179

Tid: Torsdag 20 maj 2021 kl 13:15-17:08

Plats: Zoom

Närvarande ledamöter

Cecilia Johansson	prodekan för utbildning
Susanne Mirbt	ordf. NUN
Greger Thornell	ordf. TUN
Jörgen Olsson	ordf. FUN
Jörgen Östensson	ämneskoordinator matematik
Ingela Nyström	ämneskoordinator datavetenskap
Lisa Freyhult	ämneskoordinator fysik, §1-13, 15-18
Annica Nilsson	ämneskoordinator teknik
Felix Ho	ämneskoordinator kemi
Mikael Thollesson	ämneskoordinator biologi
Karl Wildt	studentrepresentant
Christopher Robin Samuelsson	doktorandrepresentant

Frånvarande ledamöter

Gabriel Granberg	studentrepresentant
Sebastian Willman	ämneskoordinator geovetenskap

Suppleant med rösträtt

Casper Fredriksson de Rond	studentrepresentant
----------------------------	---------------------

Representant från TUR

Maja Elmgren	TUR
--------------	-----

Övriga närvarande

Frida Kasselstrand	adjungerad student
Moses Högbäck	studievägledare, §1, 18
Susanne Paul	utbildningsledare
Sara Rosenquist	utbildningsledare, §1-2, 10-18
Emma Kristensen	utbildningsledare

§ 1 **Justeringsperson**
Beslut: Jörgen Östensson

Föredragande:
Prodekan för utbildning

§ 2 **Verksamhetsplanen 2021**

I regeringens proposition 2020/21:99 tilldelas universitet extra medel för sommarkurser. I rektorsbeslutet tilldelas fakulteten 11 miljoner för sommarkurser samt 700 000 kr för gränsöverskridande utbildning på avancerad nivå, för 2021.

TEKNAT 2020/4
Föredragande:
prodekan för utbildning
Emma Kristensen

Beslut:

- att föreslå fakultetsnämnden att inte fördela inkomna medel under 2021 men att, vid överproduktion för 2021, fördela motsvarande medel vid slutjusteringen i januari, samt att använda övriga medel 2022.

§ 3 **Verksamhetsplanen 2022 – utbildning på grundnivå och avancerad nivå**
Principer för

TEKNAT 2021/30
Föredragande:
prodekan för utbildning
Emma Kristensen
ordförande TUN

- a) Bilaga 1.1 – delar av punkten bordlades.
- b) Bilaga 1.6
- c) Bilaga 1.3 - bordlades
- d) Bilaga 1.7 - bordlades
- e) VP-texten
- f) Internationell utlysning av högskoleingenjörsprogrammet i industriell utveckling - information
- g) Internationell utlysning av kandidatprogram i ledarskap – kvalitet – förbättring - information
- h) Eventuell utlysning av årskurs ett på masterprogram i energiteknik

Beslut:

- att arbeta vidare med ett förslag på verksamhetsplan där totalt 800 tkr avsätts för oförutsedda händelser/satsningar under året (posten får dock ett annat namn) samt 200 tkr för prodekan till förfogande.

- att uppdra åt prodekan för utbildning att se över ett eventuellt fortsatt stöd när det gäller Studium.

- att ledamöterna inför nästa möte inkommer till utbildningsledare med synpunkter på texten i verksamhetsplanen samt eventuella önskemål om ytterligare underlag för punkter som bordlades.

- att arbeta vidare med ett förslag där platser som möjliggör årskurs 1 på masterprogram i energiteknik kan allokeras till detta om TUN så önskar.

- att arbeta vidare med ett förslag där konteringen för programansvariga låses under mandatperioden om ingen större ändring, så som en extra årskurs eller en ett större antal studenter,

uppkommer. Önskemål om att inte sänka ersättningsnivåer framkom liksom önskemål om att se över effekter av en höjning av minsta ersättningsnivå för program som är minst tre år långa.

- § 4 **Riktlinjer för omtentamensperioder from ht2022** TEKNAT 2021/118
Föredragande:
Emma Kristensen
- Förelåg förslag på ny omtentamensperiod för kurser med ordinarie tentamen i period 1.
- Beslut:
- att utbildningsberedningen stödjer arbetsgruppens förslag (att omtentamen för kurser med ordinarie tentamen i period 1 ges under helger i period 3). Omtentatillfällena för kurser som går flera gånger per år och idag har ordinarie tentamen i nära anslutning till ett omtentatillfälle ses över.
- § 5 **Inrättande av masterprogram i batteriteknik och energilagring samt huvudområde batteriteknik på magister- och masternivå** TEKNAT 2020/127
UFV 2021/1009
UFV 2021/1010
Föredragande:
Ordförande TUN
- Förelåg förslag från tekniska utbildningsnämnden.
- Beslut:
- att tillstyrka förslaget att anhålla hos rektor om att inrätta masterprogram i batteriteknik och energilagring samt huvudområdet batteriteknik för magister- och masterexamen.
- § 6 **Behörighet för masterprogram i batteriteknik och energilagring** TEKNAT 2021/130
Föredragande:
Ordförande TUN
- Förelåg förslag från tekniska utbildningsnämnden.
- Beslut:
- att tillstyrka förslaget att, under förutsättning att rektor inrättar programmet, fastställa följande programbehörighet:
”Examen på grundnivå om minst 180 hp med 75 hp inom ämnena kemi och/eller kemiteknik samt 20 hp inom matematik.
Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska 6. (Med en svensk kandidatexamen uppfylls kravet på engelska.)”
- § 7 **Behörighet för masterprogram i kvantteknologi** TEKNAT 2021/130
Föredragande:
Ordförande TUN
- Förelåg förslag från tekniska utbildningsnämnden.
- Beslut:
- att tillstyrka förslaget att fastställa följande programbehörighet:
”Examen på grundnivå om minst 180 hp med 75 hp fysik och teknik varav minst 50 hp fysik inklusive 10 hp kvantfysik, 40 hp matematik, 10 hp beräkningsvetenskap och programmering varav minst 5 hp beräkningsvetenskap.

Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska 6. (Med en svensk kandidatexamen uppfylls kravet på engelska.)”

§ 8 **Behörighet för masterprogram i elektriska framdrivningssystem**

TEKNAT 2021/130
Föredragande:
Ordförande TUN

Förelåg förslag från tekniska utbildningsnämnden.

Beslut:

- att tillstyrka förslag att fastställa följande programbehörighet:

”Examen på grundnivå om minst 180 hp med: 60 hp inom elektroteknik, 30 hp inom fysik samt 30 hp inom matematik. Praktisk erfarenhet av laborativt arbete och förmåga att använda datorbaserade beräkningshjälpmedel, t.ex. MATLAB.

Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska 6. (Med en svensk kandidatexamen uppfylls kravet på engelska.)”

§ 9 **Behörighet för masterprogram i biofysik**

TEKNAT 2021/130
Föredragande:
Ordförande NUN

Förelåg förslag från naturvetenskapliga utbildningsnämnden.

Beslut:

- att tillstyrka förslag att fastställa följande programbehörighet:

”Examen på grundnivå om minst 180 hp med 1) 90 hp biologi och/eller kemi inklusive 10 hp biokemi och 10 hp molekylärbiologi samt 15 hp matematik och/eller matematisk statistik, alternativt 2) 90 hp fysik samt 5 hp programmering and 25 hp matematik och/eller matematisk statistik.

Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska 6. (Med en svensk kandidatexamen uppfylls kravet på engelska.)”

§10 **Programnamn högskoleingenjörsprogrammet i industriell utveckling**

TEKNAT 2021/130
Föredragande:
Ordförande TUN

Förelåg förslag från tekniska utbildningsnämnden:

- att anhålla hos rektor om att ändra programnamnet till ”Högskoleingenjörsprogrammet i hållbar utveckling i industriell teknik” med den engelska översättningen ”Bachelor's Programme in Sustainable Development in Industrial Engineering”.

Beslut:

- att delegera till prodekan för utbildning och ordförande för TUN att se över namnförslaget tillsammans med programansvarig och därefter lämna förslag till fakultetsnämnden.

§11 **Utvärderingsrapporter**

TEKNAT 2017/85

Föredragande:
Ordförande NUN

- a. Kandidatprogram i matematik
- b. Masterprogram i matematik (sen handling)
- c. Fristående kurser i matematik

Förelåg förslag från naturvetenskapliga utbildningsnämnden.

Beslut:

- att tillstyrka förslag att de föreslagna åtgärderna ska genomföras och att detta ska följas upp av naturvetenskapliga utbildningsnämnden i den årliga uppföljningen.
- att delegera till prodekan för utbildning och ordförande för NUN att uppdatera enligt diskussionen på mötet och därefter tillstyrka utvärderingsrapporterna.

§12 Utvärderingsrapporter

TEKNAT 2020/47
Föredragande:
Ordförande FUN

- a. Fysik
- b. Teknik – inst f materialvetenskap

Förelåg förslag från forskarutbildningsnämnden.

Beslut:

- att tillstyrka förslag att de föreslagna åtgärderna ska genomföras och att detta ska följas upp av forskarutbildningsnämnden i den årliga uppföljningen.
- att tillstyrka förslag att fastställa utvärderingsrapporterna enligt förslag.

§13 Digitalt deltagande vid disputationer

TEKNAT 2021/77
Föredragande:
Ordförande FUN

Förelåg förslag från forskarutbildningsnämnden.

Beslut:

- att delegera till prodekan för utbildning och ordförande för FUN att lägga till vad som gäller vid tekniska problem samt förtydliga punkten om närvaro i fysisk lokal och därefter tillstyrka förslaget.

§14 Förtydligande av fakultetens arbetsordning

TEKNAT 2019/177
Föredragande:
Prodekan för utbildning

Beslut:

- att föreslå ett förtydligande om vilka delar av programråden för de program institution ansvarar för som utses av institutionsstyrelsen.
- att föreslå ett förtydligande kring vilken instans som utser biträdande programansvarig för de program institution ansvarar för.
- att lägga in samtliga uppdrag till ämneskoordinator i stycket som beskriver ämneskoordinatorers uppgifter.
- att återkomma till ärendet vid nästa sammanträde.

§15 Statistik, förstahandssökande nationella antagningsomgången, ht2021

Föredragande:
Emma Kristensen

Information.

- §16 **Meddelanden**
Information.

Föredragande:
Prodekan för utbildning

- §17 **Rapport från NUN, TUN, FUN, TUR, samverkansberedning, utskottet för lika villkor och studentkårer**

Föredragande:
ordförande NUN, TUN,
FUN, TUR, studenter

Information.

- §18 **Schematider höstterminen 2021**

Föreligger förslag från enheten för studentservice att första undervisningstillfället för dagen börjar kl. 08:00 istället för kl. 08:15 samt att undervisningstillfället efter lunch börjar kl. 13:00 istället för kl. 13:15.

TEKNAT
Föredragande:
Moses Högback

Beslut:

- att föreslå fakultetsnämnden att första undervisningstillfället för dagen börjar kl. 08:00 istället för kl. 08:15 samt att undervisningstillfället efter lunch börjar kl. 13:00 istället för kl. 13:15 under period 1 om rektor beslutat om restriktioner som gör att undervisning ska bedrivas på distans men möjlighet till dispenshantering finns. Vid återgång till normalläge föreslås första undervisningstillfället börja kl. 08:15 och undervisningstillfället efter lunch kl 13:15.

Vid protokollet

Emma Kristensen

Justeras

Cecilia Johansson

Jörgen Östensson