



UPPSALA
UNIVERSITET

Teknisk-naturvetenskapliga
områdes-/fakultetsnämnden

PROTOKOLL nr 5
Sammanträdesdag
2021-04-20

TEKNAT 2020/178

Tid: Tisdagen den 20 april kl. 13:15-15:57

Plats: På zoom

Närvarande ledamöter

Johan Tysk	professor, vicerektor, ordförande
Charlotte Platzer Björkman	professor, ställföreträdande vicerektor
Cecilia Johansson	universitetslektor, prodekan för utbildning
Anna Qvarnström	professor, prodekan för forskning
Marcus Lindahl	professor, prodekan för samverkan
Joachim Parrow	professor, sektionsdekan Matematik-datavetenskap
Gabriella Andersson	professor, sektionsdekan Fysik
Peter Lindblad	professor, sektionsdekan Kemi
Cecilia Persson	professor, sektionsdekan Teknik
Staffan Svärd	professor, sektionsdekan Biologi
Auli Niemi	professor, sektionsdekan Geovetenskap
Jens Mattsson	generaldirektör FOI, extern ledamot
Frauke Augstein	doktorandrepresentant
Henny Henriksson Larsson	studentrepresentant
Karl Wildt	studentrepresentant

Närvarande ej tjänstgörande suppleanter

Anna Ivert Nordén	studentrepresentant
-------------------	---------------------

Frånvarande

Philipp Grad	doktorandrepresentant (suppleant)
--------------	-----------------------------------

Företrädare för de anställda

Nils-Einar Eriksson	TCO
Robert Malmgren	SACO

Övriga närvarande

Maja Elmgren	ordförande TUR (§ 3)
Jörgen Olsson	ordförande FUN (§ 3)
Susanne Mirbt	ordförande NUN (§ 3)
Per Andersson	utbildningsledare, sekreterare
Karin Berggren Bremdal	biträdande kanslichef
Anna Sjölander	controller (§ 13)
Lena Strålsjö	utbildningsledare (§ 18)
Måns Östring	kanslichef

- § 1 **Justeringsperson**
Beslut:
– att utse Auli Niemi.
- § 2 **Lägesrapport – utbildning, forskning respektive samverkan**
Skriftliga lägesrapporter.
- § 3 **Verksamhets- och kvalitetsrapporter**
Fastställdes att verksamhetsrapporter avgivits enligt nedan:
a) Verksamhets- och kvalitetsrapport från Teknisk-naturvetenskapliga fakultetens universitetspedagogiska råd, TUR.
b) Verksamhets- och kvalitetsrapport från Forskarutbildningsnämnden, FUN.
c) Verksamhets- och kvalitetsrapport från Naturvetenskapliga utbildningsnämnden, NUN.
d) Verksamhets- och kvalitetsrapport från Tekniska utbildningsnämnden, TUN.
- § 4 **Behörigheter till kandidatprogram fr.o.m. höstterminen 2022**
Beslut:
– att föreslå rektor att fastställa behörigheter för kandidatprogram enligt förslag.
- § 5 **Utbildningsutvärdering på forskarnivå 2020 – forskarutbildningsämnena matematik samt tillämpad matematik och statistik**
Beslut:
– att de föreslagna åtgärderna ska genomföras och att detta ska följas upp av forskarutbildningsnämnden i den årliga uppföljningen
– att fastställa utvärderingsrapporten enligt förslag.
- § 6 **Inrättande av Masterprogram i kvantteknologi och huvudområdet Kvantteknologi på avancerad nivå**
Beslut:
– att hos rektor anhålla om att fr.o.m. höstterminen 2022 inrätta Masterprogram i kvantteknologi (Master's Programme in Quantum Technology)
– att hos rektor anhålla om att fr.o.m. höstterminen 2022 inrätta huvudområdet Kvantteknologi (Quantum Technology) för magister- och masterexamen.
- § 7 **Inrättande av Masterprogram i elektriska framdrivningssystem och huvudområdet Elektroteknik på avancerad nivå**
Beslut:
– att hos rektor anhålla om att fr.o.m. höstterminen 2022 inrätta Masterprogram i elektriska framdrivningssystem (Master's Programme in All-electric Propulsion Systems)

Föredragande:
Vicerektor

TEKNAT 2021/8
Föredragande:
Ingen föredragning

TEKNAT 2021/70
UFV 2021/833
Föredragande:
Prodekan för utbildning

TEKNAT 2020/47
UFV 2021/30
Föredragande:
Prodekan för utbildning

TEKNAT 2020/25
UFV 2021/834
UFV 2021/835
Föredragande:
Prodekan för utbildning

TEKNAT 2020/127
UFV 2021/836
UFV 2021/837
Föredragande:
Prodekan för utbildning

- att hos rektor anhålla om att fr.o.m. höstterminen 2022 inrätta huvudområdet Elektroteknik (Electrical Engineering) för magister- och masterexamen.

§ 8 **Inrättande av Masterprogram i biofysik och huvudområdet Biofysik på avancerad nivå**

Beslut:

- att hos rektor anhålla om att fr.o.m. höstterminen 2022 inrätta Masterprogram i biofysik (Master's Programme in Biophysics)
- att hos rektor anhålla om att fr.o.m. höstterminen 2022 inrätta huvudområdet Biofysik (Biophysics) för magister- och masterexamen.

TEKNAT 2021/5
UFV 2020/1169
UFV 2020/1170
Föredragande:
Prodekan för utbildning

§ 9 **VP 2022: Fakultetens fond för pedagogisk förnyelse (TUFF) 2022**

Beslut:

- att avsätta 2,1 mnkr av utbildningsanslaget till utlysning avseende fonden för pedagogisk förnyelse (2,1 mnkr i VP21)
- att justera instruktionen enligt förslag.

TEKNAT 2021/30
Föredragande:
Prodekan för utbildning

§ 10 **Verksamhetsrapporter för 2020 från centrumbildningar som rapporterar direkt till fakultetsnämnden**

Fastställdes att verksamhetsrapporter avgivits från följande centra:

- Centrum för bildanalys (CBA)
- Centrum för fotonvetenskap (CPS)
- Centrum för interdisciplinär matematik (CIM)
- Centrum för neutronspridning
- Centrum för ämnesdidaktisk forskning (MINT)
- International Science Program (ISP)
- Medtech Science and Innovation (Medtech)
- Nationellt resurscentrum för biologi och bioteknik
- Swedish National Infrastructure for Computing (SNIC)
- Tandemacceleratorlaboratoriet
- Centrum för miljö- och utvecklingsstudier (CEMUS)
- Uppsala Multidisciplinary Center for Advanced Computer Science (UPPMAX)
- EuroCC National Competence Center Sweden (ENCCS)
- Centrum för naturkatastroflära (CNDS)
- Strategiskt forskningsområde för e-vetenskap (eSENCE)

Rapport från strategiskt forskningsområde för energi (STandUP) redovisas senare.

TEKNAT 2021/10
Föredragande:
Ingen föredragning

- § 11 **Omfördelning av basfinansiering inom institutionen för cell- och molekylärbiologi**
Beslut:
– att fr.o.m. 2022-01-01 flytta 0,5 FFF från forskningsprogrammet Molekylärbiologi till forskningsprogrammet Beräkningsbiologi och bioinformatik.
- TEKNAT 2021/30
Föredragande:
Prodekan för forskning, sektionsdekan för biologi
- § 12 **Tillfällig flytt av basfinansiering från institutionen för fysik och astronomi till institutionen för kemi-Ångström**
Beslut:
– att 0,29 FFF fr.o.m. 2021 tillfälligt omfördelas från institutionen för fysik och astronomi (programmet Materialfysik) till institutionen för kemi – Ångström (programmet Polymerkemi)
– att denna basfinansiering återförs till institutionen för fysik och astronomi när åtagandet upphör vid pensionering eller om anställningen avslutas på annat sätt.
- TEKNAT 2021/92
Föredragande:
Prodekan för forskning, berörda sektionsdekaner
- § 13 **Vetenskapsområdets årsredovisning 2020 (helårsbokslut)**
Information.
- TEKNAT 2019/42
Föredragande:
Controller Anna Sjölander
- § 14 **Plan för lokalförsörjning vid vetenskapsområdet för teknik och naturvetenskap**
Beslut:
– att fastställa direktiv och arbetsgrupp för Plan för lokalförsörjning vid vetenskapsområdet för teknik och naturvetenskap, enligt förslag
– att delegera till arbetsutskottet att vid behov besluta om eventuella justeringar.
- UFV 2021/111
Föredragande:
Stf vicerektor
- § 15 **Rekrytering av en professor i signalbehandling**
Beslut:
– att anhålla hos rektor om att inleda rekrytering av en professor i signalbehandling, och att uppdra till arbetsutskottet att efter samråd med rektor fastställa anställningsprofilen för ifrågakvarande professur.
- UFV-PA 2021/1107
TEKNAT 2020/332
Föredragande:
Vicerektor, sektionsdekan för teknik
- Punkten förklarades omedelbart justerad.
- § 16 **Promotorer till kommande promotioner**
Beslut:
– att till fakultetens promotor vid promotionen den 28 januari 2022 omförordna professor Helena Danielson, institutionen för kemi-BMC
– att till fakultetens promotor vid promotionen den 25 maj 2022 omförordna professor Joachim Parrow, institutionen för informationsteknologi.
- Föredragande:
Vicerektor
- Joachim Parrow deltog inte i beslutet.

- § 17 **Mål för teknisk-naturvetenskapliga fakulteten**
Beslut:
- att snarast delge institutioner och studentkårer ett uppdaterat slutförslag och att synpunkter på detta kan lämnas vid prefektmötet den 4 maj
 - att delegera till arbetsutskottet att fastställa vetenskapsområdets vision och mål den 11 maj och att därefter översätta dokumentet till engelska
 - att överlämna områdets vision och mål till rektor den 11 maj
 - att förslag till hur målen ska konkretiseras tas fram i dialog med institutioner och i beredningarnas och utbildningsnämndernas arbete, för att fastställas i verksamhetsplaner på fakultets- och institutionsnivå fr.o.m. VP2022
 - att ålägga institutionerna att fr.o.m. 2022 utarbeta egna verksamhetsplaner.
- TEKNAT 2020/31
Föredragande:
Vicerektor
- § 18 **Fakultetens verksamhet vid Campus Gotland**
Diskussion.
- TEKNAT 2019/198
Föredragande:
Stf vicerektor
- § 19 **Biofysiknätverk**
Information.
- TEKNAT 2020/261
Föredragande:
Sektionsdekan för biologi
- § 20 **Läget avseende anställnings- och befordringsärenden**
Enligt fakultetens nya arbetsordning ska områdesnämnden vid varje sammanträde informeras om pågående och avslutade anställnings- och befordringsärenden gällande professor, universitetslektor och biträdande universitetslektor. Skriftlig information om läget 13 april.
- § 21 **Vissa beslut fattade av arbetsutskottet 2021-02-03—2021-04-13**
Enligt fakultetens nya arbetsordning ska områdesnämnden vid varje sammanträde få information om vilka beslut arbetsutskottet på delegation fattat om att utse programansvariga professorer och forskarutbildningsansvariga professorer samt ledamöter i olika organ genom fyllnadsval. Skriftlig information om beslut under perioden 3 februari-13 april.
- § 22 **Övriga meddelanden**
Ingen ny fördelning av medel till vicerektors disposition har beslutats om sedan förra fakultetsnämnden.
Fakultetsnämndens planerade internat 1-2 juni genomförs som distansmöte.
- Föredragande:
Vicerektor, kanslichef

Nästa möte med områdes-/fakultetsnämnden: 1-2 juni 2021.

Vid protokollet

Per Andersson

Justeras

Johan Tysk

Auli Niemi