



UPPSALA  
UNIVERSITET

Teknisk-naturvetenskapliga  
områdesnämnden tillika fakultetsnämnden

**Tid:** Tisdagen den 9 april, kl. 13:15-17:21

**Plats:** Segerstedthuset, rum Tuvstarren

***Närvarande ledamöter***

Johan Tysk	professor, vicerektor, ordförande
Hanna Johannesson	professor, ställföreträdande vicerektor
Cecilia Johansson	universitetslektor, prodekan för utbildning (t.o.m. § 28)
Anna Qvarnström	professor, prodekan för forskning (§ 1-23 via Skype)
Peter Lindblad	professor, prodekan för samverkan (t.o.m. § 27)
Joachim Parrow	professor, sektionsdekan Matematik-datavetenskap
Jan-Erik Rubensson	professor, sektionsdekan Fysik
Marcus Lindahl	professor, sektionsdekan Teknik
Mikael Widersten	professor, sektionsdekan Kemi
Staffan Svärd	professor, sektionsdekan Biologi
Anna Rutgersson	professor, sektionsdekan Geovetenskap
Greger Thornell	professor, ordförande Tekniska utbildningsnämnden
Susanne Mirbt	professor, ordförande Naturvetenskapliga utbildningsnämnden
Gesa Weyhenmeyer	professor, lärarledamot
Annika Bergensträhle	department director, GE Healthcare, extern ledamot (§ 1-4 samt § 13-18)
Jens Mattsson	generaldirektör SVA, extern ledamot (§ 19-26 via Skype)
Anna Frost	doktorandrepresentant
Karla Münzner	doktorandrepresentant
Hampus Vestman	studentrepresentant
Cornelia Svärdström	studentrepresentant
Andreas Gustavsson	tjänstgörande gruppuppseant för studenter

***Frånvarande ledamöter och suppleanter***

Maja Markiewicz studentrepresentant

***Närvarande ej tjänstgörande suppleanter***

Frauke Augstein gruppuppseant för doktorander

***Företrädare för de anställda***

Nils-Einar Eriksson TCO  
Robert Malmgren SACO

***Övriga närvarande***

Maja Elmgren teknisk-naturvetenskapliga fakultetens universitetspedagogiska råd (§ 4a)  
Cecilia Persson vice ordförande i forskarutbildningsnämnden (§ 4b)  
Karin Stensjö utskottet för lika villkor (§ 25)  
Per Andersson utbildningsledare, sekreterare  
Karin Berggren Bremdal enhetschef, fakultetskansliet  
Anna Sjölander controller (§ 17 och § 21)  
Måns Östring kanslichef, fakultetskansliet



§ 1 **Justeringsperson**

Beslut:

- att utse Gesa Weyhenmeyer.

Föredragande:  
Vicerektor

§ 2 **Ny ledamot i fakultetsnämnden**

*Information:*

Rektor har utsett professor Hanna Johannesson, institutionen för organism-biologi, till ny ställföreträdande vicerektor tillika vice ordförande i fakultetsnämnden och prodekan fr.o.m. 2019-03-12 t.o.m. 2020-06-30.

Föredragande:  
Vicerektor

## Utbildning

§ 3 **Lägesrapport utbildning**

Information.

Föredragande:  
Prodekan för  
utbildning

§ 4 **Verksamhets- och kvalitetsrapporter**

Fastställdes att verksamhetsrapporter avgivits enligt nedan:

- Verksamhets- och kvalitetsrapport från Teknisk-naturvetenskapliga fakultetens universitetspedagogiska råd, TUR. Information.
- Verksamhets- och kvalitetsrapport från Forskarutbildningsnämnden, FUN. Information.
- Verksamhets- och kvalitetsrapport från Naturvetenskapliga utbildningsnämnden, NUN. Information.
- Verksamhets- och kvalitetsrapport från Tekniska utbildningsnämnden, TUN. Information.

TEKNAT 2019/5

Föredragande:  
Maja Elmgren

Föredragande:  
Cecilia Persson

Föredragande:  
Susanne Mirbt

Föredragande:  
Greger Thornell

§ 5 **Prognos 2019-2022**

Beslut att göra följande justeringar av verksamhetsplanen för 2019 (bil 1.4):

- taket för fristående kurser ökas med 10 helårsstudenter (hstk) för vardera: matematik, data, biologi (i Uppsala), fysik, geo (i Uppsala, exkl. CEMUS), teknik (i Uppsala) och kemi
- att prognosen för basåret ökas med 10 helårsstudenter (hstk).

Föredragande:  
Prodekan för  
utbildning

UFV 2019/118

§ 6 **VP 2019: Forskarutbildningsansvarig professor i Teknisk fysik med inriktning mot mikrovågsteknik**

Beslut:

- att entlediga prof. Anders Rydberg som forskarutbildningsansvarig professor 2019-04-09
- att utse prof. Jörgen Olsson till forskarutbildningsansvarig professor för teknisk fysik med inriktning mot mikrovågsteknik fr.o.m. 2019-04-09
- att ingen nyantagning ska ske till denna ämnesinriktning.

Föredragande:  
Sektionsdekan  
Marcus Lindahl

TEKNAT 2018/34

Paragrafen förklarades omedelbart justerad.



- § 7 **VP 2019: Forskarutbildningsansvarig professor i Teknisk fysik med inriktning mot atmosfäriska urladdningar** Föredragande:  
Sektionsdekan  
Marcus Lindahl  
TEKNAT 2018/34
- Beslut:
- att entlediga prof. Vernon Cooray som forskarutbildningsansvarig professor 2019-04-09
  - att utse prof. Mats Leijon till forskarutbildningsansvarig professor för teknisk fysik med inriktning mot atmosfäriska urladdningar fr.o.m. 2019-04-09
  - att ingen nyantagning ska ske till denna ämnesinriktning.
- Paragrafen förklarades omedelbart justerad.
- § 8 **VP 2019: Forskarutbildningsansvarig professor i Datavetenskap** Föredragande:  
Sektionsdekan  
Joachim Parrow  
TEKNAT 2018/34
- Beslut:
- att entlediga prof. Bengt Jonsson som forskarutbildningsansvarig professor 2019-04-09
  - att utse prof. Pierre Flener till forskarutbildningsansvarig professor för datavetenskap (utan inriktning) fr.o.m. 2019-04-09.
- Paragrafen förklarades omedelbart justerad.
- § 9 **Delegation av forskarutbildningsansvarig professors uppdrag** Föredragande:  
Sektionsdekan  
Joachim Parrow  
TEKNAT 2018/34
- Beslut:
- att fastställa skriftlig delegation från forskarutbildningsansvarig Pierre Flener till Parosh Abdulla fr.o.m. 2019-04-09 enligt förslag.
- Paragrafen förklarades omedelbart justerad.
- § 10 **Förslag till nya utbildningsprogram** Föredragande:  
Prodekan för  
utbildning  
TEKNAT 2018/140
- Information. Synpunkter kan skickas till prodekan utbildning eller till utbildningsledarna på kansliet under april. Fakultetsnämnden beslutar i ärendet den 11-12 juni.
- § 11 **Betygsskalor för utbildning på grundnivå och avancerad nivå** Föredragande:  
Prodekan för  
utbildning  
UFV 2018/1961
- Beslut:
- att de betygsskalor som tillämpas idag, det vill säga skalan U, 3, 4 och 5, och i särskilda fall skalan U och G, ska tillämpas även fortsättningsvis
  - att skalan U och G gäller för kurser som avser examensarbeten, verksamhetsförlagd utbildning (VFU), övriga praktikkurser, projektinriktade kurser och orienteringskurser.
- § 12 **Utbildningsutvärderingar – utvärderingsrapport** Föredragande:  
Prodekan för  
utbildning,  
ordförande i TUN  
UFV 2019/17  
TEKNAT 2017/85
- Beslut:
- att fastställa utvärderingsrapporten för kandidatprogrammet i Ledarskap-Kvalitet-Förbättring med bifogad slutsats enligt förslag.



## Forskning

### § 13 **Lägesrapport forskning**

Information.

Föredragande:  
Prodekan för forskning

### § 14 **VP2019: Programansvarig professor i beräkningsbiologi och bioinformatik**

Beslut:

- att entlediga prof. David van der Spoel som programansvarig professor 2019-04-09
- att till programansvarig i beräkningsbiologi och bioinformatik fr.o.m. 2019-04-09 utse professor Johan Åqvist.

Föredragande:  
Sektionsdekan  
Staffan Svärd

TEKNAT 2018/34

Paragrafen förklarades omedelbart justerad.

### § 15 **VP2019: Programansvarig professor i molekylär biofysik**

Beslut:

- att entlediga prof. Inger Andersson som programansvarig professor 2019-04-09
- att till programansvarig i molekylär biofysik fr.o.m. 2019-04-09 utse professor David van der Spoel.

Föredragande:  
Sektionsdekan  
Staffan Svärd

TEKNAT 2018/34

Paragrafen förklarades omedelbart justerad.

### § 16 **Inspel inför forskningspropositionen**

Beslut:

- att forskningsberedningen leder arbetet med att ta fram ett inriktningsdokument för fakultetens forskning 2021-2024 med stöd av föreslagen process med tematiska workshops
- att aspekter såsom grundforskning och utbildning (livslångt lärande etc.) ska belysas, förutom den mer utmaningsdrivna forskningen
- att fortsatta inspel kring workshopteman kanaliseras via ledamöterna i forskningsberedningen
- att ett förslag till inriktningsdokument presenteras vid fakultetsnämndens sammanträde den 10 september 2019.

Föredragande:  
Prodekan för  
forskning

### § 17 **Översyn av forskningsprogrammets basfinansiering (ÖB19)**

Beslut:

- att tillsända utbildningsberedningen, samverkansberedningen och institutionerna forskningsberedningens förslag för synpunkter
- att de slutliga direktiven för ÖB19 ska bifogas förslaget
- att synpunkter från institutionerna ska ha inkommit senast den 14 maj
- att synpunkter från utbildnings- resp. samverkansberedningen ska ha inkommit senast den 29 maj.

Föredragande:  
Prodekan för  
forskning

TEKNAT 2017/246

### § 18 **Verksamhetsrapporter för 2018 från centrumbildningar som rapporterar direkt till fakultetsnämnden**

Fastställdes att verksamhetsrapporter avgivits enligt nedan:

- Centrum för bildanalys (CBA)
- Centrum för interdisciplinär matematik (CIM)
- Centrum för fotonvetenskap (CPS)
- Centrum för neutronspridning

Föredragande:  
Prodekan för forskning

TEKNAT 2019/3



UPPSALA  
UNIVERSITET

Teknisk-naturvetenskapliga  
områdesnämnden tillika fakultetsnämnden

- e) Centrum för ämnesdidaktisk forskning (MINT)
- f) International Science Program (ISP)
- g) Nationellt resurscentrum för biologi och bioteknik
- h) Swedish National Infrastructure for Computing (SNIC)
- i) Tandemlaboratoriet
- j) Centrum för miljö- och utvecklingsstudier (CEMUS)
- k) Uppsala Multidisc. Center for Advanced Comp. Science (UPPMAX)
- l) Centrum för naturkatastrofslära (CNDS)
- m) Medtech Science and Innovation (Medtech)

**Samverkan**

§ 19 **Lägesrapport samverkan**

Information.

Föredragande:  
Prodekan för  
samverkan

§ 20 **Internremiss – UU Handlingsplan för samverkan 2019-2020**

Diskussion. Remissen är skickad till beredningarna för synpunkter.  
Fakultetens yttrande ska lämnas in senast den 24 maj.

Föredragande:  
Prodekan för  
samverkan

UFV 2018/1839

**Fakultetsgemensamma ärenden**

§ 21 **Vetenskapsområdets årsredovisning 2018**

Information.

Föredragande:  
Vicerektor,  
Controller Anna  
Sjölander

TEKNAT 2017/23

§ 22 **Rekrytering av professor i fysikens didaktik**

Beslut:

- att anhålla hos rektor om att inleda rekrytering av professor i fysikens didaktik och att uppdra till arbetsutskottet att efter samråd med rektor fastställa anställningsprofilen för ifrågavarande professur.

Föredragande:  
Sektionsdekan  
Jan-Erik Rubensson

TEKNAT 2018/174  
UFV-PA 2018/2015

§ 23 **Översättning av akademiska titlar**

Beslut:

- att fastställa översättningar av akademiska titlar till engelska enligt förslag
- att dessa titlar ska användas vid utlysning av tjänster.

Föredragande:  
Vicerektor

TEKNAT 2019/61

§ 24 **Handläggningsordning för val av elektor för mandatperioden 2019-10-01—2022-12-31**

Beslut:

- att fastställa handläggningsordning för val av elektor enligt förslag.

Föredragande:  
Utbildningsledare  
Per Andersson

TEKNAT 2019/83

§ 25 **Lika villkorsarbetet inom fakulteten**

Beslut:

- att fastställa Åtgärdsplan för Lika villkorsarbete 2019 på fakultetsnivå enligt förslag.

Föredragande:  
Karin Stensjö,  
utskottet för lika  
villkor

TEKNAT 2019/101



UPPSALA  
UNIVERSITET

Teknisk-naturvetenskapliga  
områdesnämnden tillika fakultetsnämnden

§ 26 **Översyn av fakultetens arbetsordning**

Beslut:

- att tillsända institutionerna, beredningarna, sektionsdekanerna och UTN delremiss 1 för synpunkter, med förtydligandet att arbetsgruppen främst önskar få tydliga argument för eller emot de olika alternativen som stöd för det fortsatta arbetet
- att synpunkter från institutioner, sektionsdekaner och UTN ska ha inkommit till fakultetskansliet senast den 15 maj
- att synpunkter från beredningarna ska ha inkommit till fakultetskansliet senast den 29 maj.

Föredragande:  
Jens Mattsson, arbets-  
gruppens ordförande

TEKNAT 2014/213

§ 27 **Omorganisation inom tekniska sektionen**

Information. Inriktningen är att vid nämndens möte den 11-12 juni fastställa förslag till rektor/konsistoriet om omorganisationen.

Föredragande:  
Sektionsdekan  
Marcus Lindahl

UFV 2018/2141

§ 28 **Styr- och resursutredningen (Strut)**

Diskussion kring rektors förslag till remissyttrande. Fakultetens synpunkter ska lämnas senast den 2 maj. Beslut:

- att tillsända institutionerna förslaget till yttrande för synpunkter
- att synpunkter ska ha inkommit till fakultetskansliet senast den 26 april.

Föredragande:  
Vicerektor

UFV 2019/529

§ 29 **Delegationsordning för områdes-/fakultetsnämnden**

Beslut:

- att fastställa reviderad delegationsordning för områdes-/fakultetsnämnden enligt förslag, gällande från 2019-04-09.

Föredragande:  
Kanslichef Måns  
Östring

TEKNAT 2014/13

§ 30 **Meddelanden**

- Ingen ny fördelning av medel till vicerektors disposition har beslutats om sedan förra fakultetsnämnden.

Föredragande:  
Vicerektor

Vid protokollet

Per Andersson

Justeras

Johan Tysk

Gesa Weyhenmeyer