



NATUR-  
VETENSKAPLIGA  
FAKULTETEN

PROTOKOLL

Diarienummer  
STYR 2022/1417

*Datum* 2022-06-08

Fakultetsstyrelsen

## Fakultetsstyrelsens protokoll

### Närvarande

#### Ledamöter

Sven Lidin, professor, dekan, ordförande

Mikael Calner, professor

Marie Dacke, professor

Ola Gustafsson, forskningsingenjör

Peter Samuelsson, professor

Emma Sparr, professor pkt 12-13

Elena Zukauskaitė, enhetschef, Skånes kommuner

Carl-Magnus Andersson, docent, GenuiNova AB Pharma

Tindra Weichselbraun Alvander, studerande

Hanna Sjö, studerande

#### Företrädare för övriga anställda med närvaro- och yttranderätt

Ellen Giljam, sekreterare

Catrin Malmström, kanslichef

Ina Alexandersson, utbildningsledare pkt 5 - 6

Monika Bengtsson, ekonomichef pkt 11 - 14

Hanieh Heidarabadi, processledare pkt 12 – 14

Gloria Kowal Johnson, studeranderepresentant

Honia Rasul, studeranderepresentant

### Frånvarande

Kjell Nilsson, fackförbunden ST och OFR/S

Fredrik Edman, SACO

Linnea Lindh, doktorand

Tatyana Turova Schmeling, professor  
Karin Hofvendahl, administrativ chef  
Sofia Feltzing, professor  
Karin Hall, professor, prodekan

## Mötespunkter

### **1. Utseende av justeringsperson**

Fakultetsstyrelsen utsåg Marie Dacke att justera dagens protokoll.

### **2. Fastställande av dagordning**

Fakultetsstyrelsen beslutade att fastställa det utsända förslaget.

### **3. Föregående mötesprotokoll**

Föregående mötesprotokoll godkänns och läggs till handlingarna.

### **4. Delegationsbeslut**

Fakultetsstyrelsen beslutade att godkänna sammanställningen av dekanens beslut (bilaga 4).

### **5. Beslut om inrättande av mastersprogram i beräkningsvetenskap**

*Föredragande: Ina Alexandersson*

Ina Alexandersson redogjorde för arbetet med att ta fram mastersprogram inom beräkningsvetenskap och förslag till beslut att anhålla om inrätta mastersprogram i beräkningsvetenskap.

Fakultetsstyrelsen beslutade att anhålla om att inrätta ett mastersprogram i beräkningsvetenskap.

### **6. Beslut om inrättande av mastersprogram i tillämpad beräkningsvetenskap**

*Föredragande: Ina Alexandersson*

Ina Alexandersson redogjorde för arbetet med att ta fram mastersprogram inom tillämpad beräkningsvetenskap och förslag till beslut att anhålla om inrätta mastersprogram i tillämpad beräkningsvetenskap.

Fakultetsstyrelsen beslutade att anhålla om att inrätta ett mastersprogram i tillämpad beräkningsvetenskap.

### **7. Beslut om ledningsstruktur 2024 - 2026**

*Föredragande: Catrin Malmström*

Catrin Malmström redogjorde för förslag till beslut om ny ledningsstruktur.

Fakultetsstyrelsen beslutade enligt förslaget.

### **8. Information om fakultetsövergripande BUL-utlysningar**

Handlingar bifogas. *Föredragande: Sven Lidin*

Sven Lidin redogjorde för det pågående arbete med fakultetsövergripande BUL-rekryteringar.

Rekryteringsunderlaget har varit mycket bra och denna vecka pågår öppna föreläsningar och intervjuer.

Diskussion.

### **9. Information från Lunds naturvetarkår**

*Föredragande: Hanna Sjö*

Hanna informerade om att det varit val. Gloria Kowal Johnson har valts till ordförande och Honia Rasul har valts till vice ordförande. Ordförande kommer tillsammans med Tindra Weichselbraun Alvander att vara representanter i fakultetsstyrelsen från 1 juli 2022.

### **10. Information från naturvetenskapliga doktorandrådet**

Ingen närvarande från naturvetenskapliga doktorandrådet.

### **11. Ekonomisk rapportering 0430 och prognos 1 2022**

*Föredragande: Monika Bengtsson*

Monika redogjorde för prognos 1 och uppdaterad budget för 2022. Se bifogad presentation.

Diskussion.

## **12. Information och diskussion om verksamhetsmässiga utmaningar för naturvetenskapliga fakulteten**

*Föredragande: Sven Lidin*

Sven redogjorde för de utmaningar fakulteten står inför med ökade myndighetskrav, organisationsstruktur, förändringar i forskningslandskapet, obalans mellan utbildning och forskning.

Diskussion.

## **13. Information och diskussion om ekonomiska utmaningar för fakulteten**

*Föredragande: Monika Bengtsson*

Monika redogjorde för de ekonomiska utmaningar etablering vid Science village samt campusutveckling längs Sölvegatan kan komma leda till, bland annat med ökade lokalkostnader och ökade hyreskostnader.

Diskussion.

## **14. Information och diskussion om hur en förstudie i samband med ny- och ombyggnadsprojekt går till**

*Föredragande: Hanieh Heidarabadi*

Hanieh redogjorde för hur en nybyggnadsprocess går till och var fakulteten just nu befinner sig i den processen. För att kunna arbeta parallellt med detaljplaneringen som Lund kommun gör behöver man fatta beslut om förstudie, vilket är en första analys och studie av möjliga scenarier. Se bifogad presentation.

Diskussion.

## **15. Övrigt**

Avtackning av Hanna Sjö som avgår.

### **Vid protokollet**

Ellen Giljam

### **Justeras**

Sven Lidin

Marie Dacke

Fakultetsstyrelsen

## Anhållan om inrättande av naturvetenskapligt masterprogram i beräkningsvetenskap

### Bakgrund

Här föreligger ett underlag för fakultetsstyrelsens beslut att anhålla om inrättande av ett naturvetenskapligt masterprogram i beräkningsvetenskap hos den universitetsgemensamma utbildningsnämnden. Underlaget har utarbetats av en institutionsgemensam arbetsgrupp utsedd av fakultetsstyrelsen 2020-12-12 och har även behandlats och tillstyrkts av fakultetens utbildningsnämnd 2022-05-25.

Parallellt med föreliggande anhållan behandlas också en anhållan om inrättande av ett masterprogram i tillämpad beräkningsvetenskap (U 2021/254).

### Inrättande av program vid Lunds universitet

Beslut om att inrätta program fattas av den universitetsgemensamma utbildningsnämnden. En inrättandeprövning genomförs för att utreda om utbildningen har de förutsättningar som krävs för att bli en del av Lunds universitets utbildningsutbud. I prövningen undersöks bland annat hur programmet passar ihop med studenters och arbetsmarknadens behov, hur programmet ska finansieras och vilken koppling som finns till forskning inom ämnet. Risken för överlappning i utbildningsutbudet ska därigenom minska och strategisk utbildningsplanering möjliggöras.

Processen för inrättande av utbildning styrs av [Handläggningsordning för inrättande och avveckling av utbildning vid Lunds universitet \(PDF, 295 kB, ny flik\)](#). I korthet ingår det i processen att:

- En föranmälan från fakulteten godkänns av utbildningsgemensamma utbildningsnämnden.

- Ett bedömningsunderlag tas fram som granskas av en extern bedömargrupp utsedd av fakulteten.
- Bedömargruppens rapport lämnas och fakulteten ger en respons på denna.
- Fakultetens anhängan om inrättande behandlas av den utbildningsgemensamma utbildningsnämnden.

## Den externa granskningen och fakultetens respons på denna

Den universitetsgemensamma utbildningsnämnden beslutade 2021-10-13 att godkänna naturvetenskapliga fakultetens föransökan av inrättandeprövningen av ett nytt naturvetenskapligt masterprogram i beräkningsvetenskap. Fakulteten utsåg därefter en extern bedömargrupp och en arbetsgrupp med representanter från samtliga av fakultetens institutioner tog fram ett underlag för extern bedömning av förslaget till ny masterutbildning (bilaga 1).

Den externa granskningen av masterprogrammet i beräkningsvetenskap genomfördes under hösten 2021 och redovisades i en skriftlig rapport (bilaga 2). Bedömargruppens samlade omdöme om förslaget var att det överlag var tillfredställande. Man hade dock markerat två aspekter som otillfredsställande: *Internationalisering och internationella perspektiv* samt *Ämnesrelevanta perspektiv i hållbar utveckling*. Gruppen föreslog att dessa aspekter skulle utvecklas mer. Det föreslogs också att en ytterligare översyn av förkunskapskraven till program, inriktningar och kurser borde göras. Även tillgång till studievägledning och studieplatser borde enligt bedömargruppen uppmärksammas.

Ett förslag till respons från fakulteten föreligger i sin helhet i bilaga 3. En av de viktigaste responserna/åtgärderna som följd av den externa granskningen har varit att åter se över program- och inriktningsstrukturer och vilka förkunskapskrav som ställs till dessa. Resultatet har blivit att två nya masterprogram föreslås vilka kommer att få en betydligt bredare rekryteringsbas än det ursprungliga förslaget.

## Beslut

Fakultetsstyrelsen beslutar att

- fastställa förslag till respons på bedömargruppens granskning
- anhänga om inrättande av ett naturvetenskapligt masterprogram i beräkningsvetenskap.

Beslut om inrättande fattas av den universitetsgemensamma utbildningsnämnden 2022-09-07. Fakulteten kan därefter fatta beslut om utbildningsplan, huvudområde, måluppfyllelsedokument samt progressionsplan för det nya programmet. Planerad programstart är ht 2023.

## Bilagor

1. Bedömningsunderlag
2. Den externa bedömargruppens granskning
3. Fakultetsstyrelsens respons på bedömargruppens granskning.
4. Preliminär utbildningsplan
5. Föreslagna studiegång



**LUNDS**  
UNIVERSITET

**NATUR-  
VETENSKAPLIGA  
FAKULTETEN**



Fakultetsstyrelsen

## Anhållan om inrättande av naturvetenskapligt masterprogram i tillämpad beräkningsvetenskap

### Bakgrund

Här föreligger ett underlag för fakultetsstyrelsens beslut att anhålla om inrättande av ett naturvetenskapligt masterprogram i tillämpad beräkningsvetenskap hos den universitetsgemensamma utbildningsnämnden. Underlaget har utarbetats av en institutionsgemensam arbetsgrupp utsedd av fakultetsstyrelsen 2020-12-12 och har även behandlats och tillstyrkts av fakultetens utbildningsnämnd 2022-05-25.

Parallellt med föreliggande anhållan behandlas också en anhållan om inrättande av ett masterprogram i beräkningsvetenskap (U 2022/699).

### Inrättande av program vid Lunds universitet

Beslut om att inrätta program fattas av den universitetsgemensamma utbildningsnämnden. En inrättandeprövning genomförs för att utreda om utbildningen har de förutsättningar som krävs för att bli en del av Lunds universitets utbildningsutbud. I prövningen undersöks bland annat hur programmet passar ihop med studenters och arbetsmarknadens behov, hur programmet ska finansieras och vilken koppling som finns till forskning inom ämnet. Risken för överlappning i utbildningsutbudet ska därigenom minska och strategisk utbildningsplanering möjliggöras.

Processen för inrättande av utbildning styrs av [Handläggningsordning för inrättande och avveckling av utbildning vid Lunds universitet \(PDF, 295 kB, ny flik\)](#). I korthet ingår det i processen att:

- En föranmälan från fakulteten godkänns av utbildningsgemensamma utbildningsnämnden.

- Ett bedömningsunderlag tas fram som granskas av en extern bedömargrupp utsedd av fakulteten.
- Bedömargruppens rapport lämnas och fakulteten ger en respons på denna.
- Fakultetens anhållan om inrättande behandlas av den utbildningsgemensamma utbildningsnämnden.

## Den externa granskningen

Den universitetsgemensamma utbildningsnämnden beslutade 2022-05-03 att godkänna naturvetenskapliga fakultetens föranmälan av inrättandeprövningen av ett nytt naturvetenskapligt masterprogram i tillämpad beräkningsvetenskap.

Fakulteten har vidtalat den externa bedömargrupp som tidigare granskat förslaget till nytt masterprogram i beräkningsvetenskap. En arbetsgrupp med representanter från samtliga av fakultetens institutioner har tagit fram ett underlag för den externa bedömningen av förslaget till ny masterutbildning (bilaga 1).

Bedömargruppen lämnade sin rapport 2022-05-13 (bilaga 2) och det samlade omdöme om förslaget var att det över lag var tillfredsställande. Alla enskilda aspekter som genomlysts i granskningen bedömdes också som tillfredsställande. Bedömargruppen lämnade ett antal rekommendationer inför det fortsatta utvecklingsarbetet, med särskild tonvikt på progression och studiegångar samt studenternas miljö. Fakultetens respons på den externa granskningen redogörs för i sin helhet i bilaga 3.

## Beslut

Fakultetsstyrelsen beslutar att

- fastställa förslag till respons på bedömargruppens granskning
- anhålla om inrättande av ett naturvetenskapligt masterprogram i tillämpad beräkningsvetenskap.

Beslut om inrättande fattas av den universitetsgemensamma utbildningsnämnden 2022-09-07. Fakulteten kan därefter fatta beslut om utbildningsplan, huvudområde, måluppfyllelsedokument samt progressionsplan för det nya programmet. Planerad programstart är ht 2023.

## Bilagor

1. Bedömningsunderlag
2. Den externa bedömarens granskning
3. Fakultetsstyrelsens respons på bedömarens granskning.
4. Preliminär utbildningsplan

Dekan

## Ledningsstruktur naturvetenskapliga fakulteten mandatperioden 2024-2026 och framåt

### Bakgrund

Universitetsstyrelsen har i Arbetsordning för Lunds universitet (dnr STYR 2021/2702) fastställt att varje fakultet ska ledas av en dekan. Dekanen företräder fakulteten inom och utom universitetet och ansvarar för fakultetens löpande verksamhet. Dekanen ska ha en ställföreträdare, vilken benämns prodekan. Rektor utser både dekan och prodekan efter förslag genom val av de röstberättigade vid fakulteten. Inom varje fakultet ska det väljas en valberedning som har till uppgift att bereda nomineringar samt lägga förslag till kandidater som dekan och prodekan.

Regler för mandatperiod, krav, nomineringsförfarande, kriterier för valdeltagande, valförfarande m.m. finns både i arbetsordning och i andra styrdokument<sup>1</sup>. Rektor har fastställt att varje fakultetsstyrelse beslutar om det finns behov av att utse en eller flera vicedekaner<sup>2</sup> – precis på samma sätt som rektor har möjlighet att utse vicerektorer. Fakulteterna har i olika omfattning valt att utnyttja denna möjlighet. Vid medicinska fakulteten, LTH och samhällsvetenskapliga fakulteten kan

---

<sup>1</sup> Arbetsordning för Lunds universitet, dnr STYR 2021/2702, Föreskrifter om val till universitetskollegiet samt val på fakultets- och institutionsnivå, dnr STYR 2017/211.

<sup>2</sup> Föreskrifter om ledningsuppdrag vid Lunds universitet, dnr STYR 2018/1070.

dekan/rektor utse vicedekaner om de finner det lämpligt. Även vid EHL finns den möjligheten, här görs det dock efter samråd med fakultetsstyrelsens ordförande. Konstnärliga fakulteten och HT-fakulteterna har enbart dekan och prodekan (vid HT finns en prodekan för vardera fakulteten). Vid såväl naturvetenskapliga som juridiska fakulteten utses vicedekaner formellt sett av dekanen men först efter att valberedningen berett nomineringar och fört fram kandidater i ett val.

Naturvetenskapliga fakultetens arbetsordning fastställer att det ska finnas tre vicedekaner med något av följande ansvarsområden: utbildning på grund och avancerad nivå, utbildning på forskarnivå samt forskning. En av vicedekanerna ska vara ställföreträdare för dekanen (prodekan).

Arbetsordningen anger att dekan och vicedekaner tillsammans bör representera fakultetens ämnesbredd och den anger också i vilka nämnder de olika dekanerna ska vara ordförande.

Nuvarande struktur är tydlig och förutsägbar men förlorar samtidigt i flexibilitet och möjlighet för dekan och prodekan att tillsammans skapa en ledningsgrupp och inom denna ledningsgrupp definiera vad som lämpligen ingår i vars och ens uppdrag. Det försvårar dessutom möjligheten att formulera uppdrag som speglar de utmaningar som finns eller uppkommer under en given mandatperiod. Kravet på att dekan och vicedekanerna bör representera fakultetens ämnesbredd är dessutom problematisk eftersom det inte finns någon tydlig definition av vad denna ämnesbredd består i. Det kommer ursprungligen från tiden då fakulteten hade tre ämnesdekaner som representerade matematik-fysik, kemi och biologi-geologi. Denna ordning upplöstes runt 2000.

Valberedningen är ett kollegialt organ bestående av ledamöter som valts av fakultetens röstberättigade. De avgör själva sitt arbetssätt utifrån de ramar som ges av arbetsordning för Lunds universitet, fakultetens arbetsordning och universitets föreskrifter för val.

Vanligtvis innebär processen:

- Intervjuer med de som har uppdrag som dekan och prodekan.
- Intervjuer med verksamhetsföreträdare (prefekter, kanslichef mfl.)
- Formulera kravprofil för dekan och prodekaner (övergripande uppdrag i LU:s arbetsordning, till viss del specificerat i fakultetens arbetsordning)
- Röst- och nomineringsberättigade ges möjlighet att nominera kandidater (LU:s arbetsordning)
- Intervjuer med kandidater

I samband med den årliga revideringen av fakultetens arbetsordning har för- och nackdelar med nuvarande ledningsstruktur diskuterats av fakultetsledningen.

Mandatperioden för nuvarande ledning varar till och med 2023. Processen med att utse dekan och pro- och vicedekaner ska enligt fakultetens arbetsordning vara slutförd senast den 30 juni 2023 vilket innebär att valberedningen kommer att initiera sitt arbete under hösten 2022. Efter diskussioner i presidium och ledningsråd diskuterade fakultetsstyrelsen, vid sammanträdena i december 2021 och mars 2022, möjligheten att valberedningen framöver enbart ska identifiera dekan och prodekan och att dekanen ska ges möjlighet att utse vicedekaner och besluta vem som skulle vara ordförande i vilken nämnd/kommitté.

Fakultetsstyrelsen ställer sig positiv till att förändra ledningsstrukturen och ge dekanen större möjlighet att bygga ett team och fördela ansvarsområdena inom fakultetsledningen och på så sätt bättre kunna möta utmaningarna under en given mandatperiod. För att öka transparensen i en sådan ordning och ta tillvara valberedningens arbete föreslås att det är fakultetsstyrelsen som utser vicedekaner efter att tillträdande dekan diskuterat sina förslag med valberedningens ordförande.

Nedan förslag har varit föremål för MBL-förhandling enligt §11 den 17 maj 2022.

### Förslag på beslut:

Fakultetsledningen föreslår att fakultetsstyrelsen beslutar att från mandatperioden 2024-2026 och framåt ska:

- valberedningen enbart bereda val av dekan och ställföreträdande dekan (prodekan). Valberedningen definierar kravprofil för dessa båda uppdrag. Det innebär att skrivningen att vicedekanerna ska ha något av ansvarsområdena utbildning på grund- och avancerad nivå, utbildning på forskarnivå samt forskning tas bort från arbetsordningen. Skrivningen att valberedningen i sitt arbete bör sträva efter att dekan och vicedekanerna tillsammans representerar fakultetens ämnesbredd ersätts med ”dekan och ställföreträdande dekan ska tillsammans representera fakultetens bredd”
- fakultetsstyrelsen delegerar till dekanen att:
  - föreslå vicedekaner efter diskussion med valberedningens ordförande. ,
  - föreslå ansvarsområden för dessa samt uppdragens omfattning
- fakultetsstyrelsen fattar beslut om uppdrag/avbrytande av uppdrag som vicedekan/er. Mandatperioden för vicedekaner följer dekanens mandatperiod. Tillträdande dekan ska presentera förslag på vicedekaner, ansvarsområden och uppdragens omfattning på fakultetsstyrelsens sammanträde i november. Valberedningens ordförande ska bjudas till detta möte. Fakultetsstyrelsen delegerar till dekanen att fastställa ansvarsområden och uppdragens omfattning efter diskussion i fakultetsstyrelsen. Om behov finns kan ytterligare vicedekan tillsättas under pågående mandatperiod.
- Fakultetsstyrelsen delegerar till dekanen att bestämma vem som ska vara ordförande för nämnder och

kommittéer på fakultetsnivå samt att utse personer till dessa uppdrag.

Ändringarna ska införas i fakultetens arbetsordning vid kommande revidering.