



Tekniska  
utbildningsnämnden

**Tid:** Tisdagen den 7 mars 2017 kl 13.15 -16.45

**Plats:** Beurlingrummet, Ångströmlaboratoriet

***Närvarande ledamöter***

Björn Victor	ordförande TUN
Greger Thornell	lärarrepresentant
Hans Karlsson	lärarrepresentant
Sandra Eriksson	lärarrepresentant
Jan Andersson	lärarrepresentant
Katarina Hedman	yrkeslivsrepresentant
Matilda Trodin	studentrepresentant
Sara Hedberg	studentrepresentant
Nima Akbarian	studentrepresentant

***Frånvarande ledamöter***

Cecilia Gustavsson	vice ordförande
Arnold Pears	lärarrepresentant
Anna Andersson	yrkeslivsrepresentant
Edwin Hovemyr	studentrepresentant
Gabriella Elvin	studentrepresentant

***Närvarande suppleanter***

*med rösträtt*

Roger Herbert	lärarrepresentant
Elisabet Andréadóttir	lärarrepresentant
Emma Stam	studentrepresentant
Malin Eriksen	studentrepresentant

*utan rösträtt*

Jesper Rydén	lärarrepresentant t.o.m. §7
Emma Bromark	studentrepresentant

***Övriga närvarande:***

Emma Kristensen	utbildningsledare
Stefan Pålsson	TUR
Cecilia Persson	Institutionen för teknikvetenskaper §2
Caroline Öhman	Institutionen för teknikvetenskaper §2
Sanna Mels	Institutionen för geovetenskaper §3
Stefan Ivanell	Institutionen för geovetenskaper §3



Tekniska  
utbildningsnämnden

**§ 1 Utseende av ledamot att tillsammans med ordföranden justera dagens protokoll**

Föredragande:  
Björn Victor

**Beslut:**

- att till justeringsperson utse Roger Herbert.

**§ 2 Högskoleingenjörprogram i medicinsk teknik**

Det fanns förslag på att inrätta ett högskoleingenjörprogram i medicinsk teknik.

TEKNAT 2017/57  
Föredragande:  
Cecilia Persson  
Caroline Öhman

**Beslut**

- att uppdra åt arbetsgruppen att återkomma med ett mer genomarbetat förslag till mötet i maj.

**§ 3 Kandidatprogram i hållbar energi och ledarskap**

Det fanns ett förslag till naturvetenskapliga utbildningsnämnden att inrätta ett internationellt kandidatprogram i hållbar energi på campus Gotland.

Utbildningsnämnden betonade vikten av att programmets namn gör att programmet tydligt särskiljs från övriga program med energiprofil.

Föredragande:  
Sanna Mels  
Stefan Ivanell

**§ 4 Studieplaner läsåret 2017/2018**

Det fanns förslag på studieplaner för:

- a) Civilingenjörsprogrammet i molekylär bioteknik
- b) Masterprogram i bioinformatik

**Beslut**

- att fastställa studieplanerna enligt förslag.

TEKNAT 2017/123  
Föredragande:  
Emma Kristensen

**§ 5 Nya kurser läsåret 2017/2018**

Det fanns förslag på nya kurser:

- 1TE764 Produktion och Supply Chain Management
- 1TE851 Examensarbete i industriell teknik
- 1TE763 Innovation: traditioner, teorier, trender
- 1KB426 Bioteknisk metodik
- 1KB756 Processteknisk modellering
- 1TD328 Skriptprogrammering
- 1MB447 Experimentella metoder i strukturbiologi

TEKNAT 2016/267  
Föredragande:  
Emma Kristensen



Tekniska  
utbildningsnämnden

1MB448 Proteomik och metabolomik  
1MB449 Fysikalisk molekylärbiologi  
1MB459 Statistisk slutledning för bioinformatik  
1MB461 Molekylär evolution  
1MB462 Genomanalys  
1TG280 Introduktion till ledarskap-kvalitet-förbättring  
1TE439 Introduktion till byggt teknik  
1TE440 Byggnadsprojektering med ritteknik  
1TE441 Projekt 1: Projektering av småhus  
1TE442 Byggnadsmaterial  
1TE438 Energieffektivisering i byggnader  
1TE770 Analog elektronik  
1TE771 Digital elektronik  
1TE774 Elektronikprojekt  
1TE768 Projekt i mät- och styrsystem  
1TE765 Kraftelektronik I  
1TE766 Kraftelektronik II  
1TE767 Reglerteknik EI  
1TE752 Robotmekanik  
1TE773 Projekt i infrastruktursystem  
1TG282 Styr- och reglerteknikens grunder  
1TG281 Six sigma inklusive förbättringsprojekt  
1TG279 Introduktion till kvalitetsutveckling och ledarskap

**Beslut**

- att delegera till Björn Victor och Emma Kristensen att se över delar av 1TE763 Innovation: traditioner, teorier, trender, 1KB426 Bioteknisk metodik, 1KB756 Processteknisk modellering, 1MB447 Experimentella metoder i strukturbologi, 1MB448 Proteomik och metabolomik, 1TG280 Introduktion till ledarskap-kvalitet-förbättring, 1TE440 Byggnadsprojektering med ritteknik, 1TE438 Energieffektivisering i byggnader, 1TE771 Digital elektronik, 1TE752 Robotmekanik samt 1TG279 Introduktion till kvalitetsutveckling och ledarskap i enligt med diskussionen på mötet och därefter fastställa kursplanerna.
- att fastställa övriga kursplaner enligt förslag.

1DL620 Plattformsöverskridande system  
1DL251 Metoder och projektledning för mjukvaruutveckling  
1DL448 Modellering för kombinatorisk optimering



Tekniska  
utbildningsnämnden

1DL541 Programspråksabstraktioner för parallellprogrammering  
1DL242 Avancerad mjukvarudesign  
1DL530 Introduktion till parallellprogrammering  
1DL630 Komplexa IT-system i stora organisationer  
1MD200 Krav inom agil utveckling  
1DL610 Mjukvarutestning  
1KB446 Biosensorer  
1KB768 Proteinbioteknologi  
1MB463 Immunteknik

**Beslut**

- att för 1MD200 Krav inom agil utveckling föreslå att ”inlämningsuppgifter” stryks under undervisning och därefter tillstyrka kursplanen.
- att tillstyrka övriga kursplaner enligt förslag.

**§ 6 Riktlinjer och anvisningar för examensarbeten inom de tekniska utbildningarna vid Uppsala universitet**

Information.

TEKNAT 2016/25  
Föredragande:  
Emma Kristensen

**§ 7 Meddelanden och information**

Information.

Föredragande:  
Björn Victor

**§ 8 Utbildningsvärderingar**

Information.

UFV 2015/475  
Föredragande:  
Björn Victor

**§ 9 Programansvarigas verksamhetsrapporter och diskussion om kvalitetsrapport till fakultetsnämnden**

Information och diskussion.

TEKNAT 2017/56  
Föredragande:  
Björn Victor

**§ 10 Meddelanden från TUR**

Information och diskussion

Föredragande:  
Stefan Pålsson

**§ 11 Meddelanden från UTN**

Information och diskussion.

Föredragande:  
studenter



UPPSALA  
UNIVERSITET

PROTOKOLL 5  
Sammanträdesdag  
2017-03-07

TEKNAT 2016/201

Tekniska  
utbildningsnämnden

Vid protokollet

Emma Kristensen

Justeras

Björn Victor

Roger Herbert