

# FYSIKTEKNOLOGSEKTIONEN

PROTOKOLL FÖRT VID SNF-MÖTE  
2022-12-12

**Tid: 12:00**  
**Plats: Acceptorn**

## NÄRVARANDE

ORDFÖRANDE	BEATRIZ BENTO HANSSON
VICE ORDFÖRANDE	SIMON FRANKLIN
KASSÖR	ANDREAS ERLANDSSON
SEKRETERARE	EMIL BABAYEV
VECKOBLADERIST	BJARNE SIHLBOM
ÅRSKURSREPRESENTANT	SIMON BENSTORP

### §1 Mötets öppnande

Beatriz Bento Hansson öppnar mötet kl. 12:06.

### §2 Val av justerare

Simon Franklin väljs till justerare.

### §3 Adjungeringar

Inga.

### §4 Runda bordet

- Beatriz var med på sektionmötet.
- Simon F har bekräftat att Anders Hellman föreläser på nästa cocktailparty. Han ska skicka ut "save the date" till föreläsare. Dessutom var han med på UU-mötet.
- Andreas har beställt och hämtat julkort, totalt 20 stycken. Han har också bokat teambuildingen på söndag.
- Bjarne har nu lagt upp rätt tenta på Ftek. Han har också några uppdateringar: Extentor i tillämpad kvantfysik ligger nu på kursens Canvas-sida. Angående exempeltenta för TIF385 hade man pratat om detta på mittkursmötet, så det kommer ordnas.
- Emil har skickat ut enkäten för Guldäpplet/Guldkärnan.
- Simon B har bett om en planering för studieteknikmomentet, vilket ordnades. Han har också jobbat på att trycka plagg med Matilda, men de blev inte färdiga.

### §5 Kurser

- **Åk1:** Studieteknikmomentet i mekanik fortsätter med föreläsningar denna vecka. Mekanikens mittkursenkät skickas ut i slutet av veckan, så att man också kan komma med feedback om studieteknikmomentet. Michael (föreläsaren i fortsan) är fortsatt sjuk och försöker hitta ersättare.
- **Åk2:** Ingen närvarande.
- **Åk3:** Inget att rapportera.
- **Master:** Inget att rapportera.

### §6 Cocktailparty

Matplaneringen för lp2 fungerade bra, så vi använder samma planering. Emil inventerar och uppdaterar inköpslistan över jul. Inköp görs lämpligen helgen 14-15 januari, Simon F, Simon B och Bjarne borde vara tillgängliga. Andelen rött/vitt vin borde justeras eftersom det blev vitt vin över förra gången, och det har kommit till vår kännedom att rött vin blir mer populärt mot slutet av

läsåret.

Simon F och Andreas ska spela med sitt band under pubrundan och kommer behöva avvika vid 21-tiden.

### §7 Enkät om MHU-kurser

Kåren vill utvärdera kvaliteten på Miljö och Hållbar Utveckling-temat på alla program och har skickat ut en enkät till studienämnderna där man ombeds fylla i vilka kurser med temat man läser. F läser Miljöfysik (4,5 hp MHU), Termodynamik och Statistisk mekanik (1,5 hp MHU) samt Subatomär fysik (1,5 hp MHU). TM läser Miljö och Matematisk modellering (7,5 hp MHU).

Miljöfysiken, som namnet antyder, har en tydlig förankring i hållbar utveckling och fysikens relation till miljön. Det är således en bra MHU-kurs.

Termodynamik-kursen har potential för en stark koppling till MHU eftersom kursen behandlar värmemaskiner och grunden till makroskopiska energisystem (entropi, energibevaring), men det realiserar inte särskilt tydligt i kursen. Förslagsvis skulle en inlämning med temat förstärka kopplingen.

I Subatomär fysik behandlas kärnkraftverk på ett hörn, vilket skulle kunna vara anledningen till att den är markerad som temakurs. Även här är inte kopplingen till MHU jättetydlig, något som skulle kunna förbättras.

Angående TM:s kurs har vi inga närvarande som har läst kursen, men kursplan och samtal med andra studenter indikerar en tydlig koppling.

### §8 Mejl från Elevri

FARM har fått ett erbjudande från ett startup-företag, som arbetar med att ta fram kompletterande online-material till kurser i grundläggande universitetsmatematik, om gästföreläsningar och workshops i utbyte mot att de får exponering mot sektionens studenter. Studenterna får alltså appen Elevri gratis, där det finns stödmaterial till envariabelanalys och linjär algebra. FARM undrar hur SNF förhåller sig till innehållet och idén.

SNF anser att det inte verkar vara klart från informationen som finns vad nyttan är med dessa workshops och gästföreläsningar, eftersom de inte har så mycket att göra med Elevris innehåll. Angående innehållet reflekterar inte detta heller matematikkurserna som går på F och TM under första året. Slutsatsen är att SNF är något skeptiska till konceptet, något som Beatriz tar med sig till torsdagens styremöte.

### §9 Övriga frågor

#### §9.1 Julkort

Julkort kommer delas ut till: Styret, FIF, Farm, DP, Nollk, F6, FoC, SNKfKb, Jonathan, Julie, JämF, Fabiola, Finform och Gameboy.

### §10 Nästa möte

17 januari 2023, kl 12, i Acceptorn.

### §11 Mötets avslutande

Beatriz Bento Hansson avslutar mötet kl. 12:53!

Beatriz Bento Hansson  
Ordförande

Emil Babayev  
Sekreterare

Simon Franklin  
Justerare

En underskrift på denna sida avser hela protokollet.  
Kontakta sektionssekreteraren ([styret.sekr@ftek.se](mailto:styret.sekr@ftek.se)) för kontroll eller övriga frågor.

