

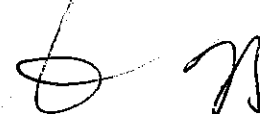
Närvarande ledamöter

Tomas Brage (TB)	professor	ordförande
Johan Bijmens (JB)	professor	
Theodor Blom (TB)	student	
Anders Oskarsson (AO)	stf prefekt	
Sebastian Pfaff (SP)	student	
Joachim Schnadt (JS)	professor	
Johan Rathsmann (JR)	univ lektor	
Carl Troein (CT)	forskare	
Andreas Wacker (AW)	professor (t o m §7)	

Vid protokollet

Eva Jurlander administratör

§	ÄRENDE	BESLUT
1	Ordföranden förklarar mötet öppnat	Förklarades öppnat.
2	Val av justeringsperson	Valdes Joachim Schnadt.
3	Dagordningens godkännande	Godkändes
4	Föregående protokoll behandlas	Protokollet från 2015-12-15 bordläggs eftersom det inte är justerat ännu .
5	Nya kursplaner	JR presenterar kursplaner som varit uppe till diskussion tidigare. Kurslitteratur är föreslagen för samtliga kurser, men den finns i ett separat dokument skiljt från själva kursplanen. FYTB13: Denna kurs ska ersätta delar av FYTA12 och ges första gången VT17. Namnvalet diskuteras, speciellt med tanke på att kursen är ett förkunskapskrav för FYSN13 Elektromagnetism. Det anses att Elektromagnetism trots allt är att föredra.



Studentrepresentanterna poängterar att det måste klart framgå hur man ska söka för att koordinera schemat för kurserna. TB tillägger att klassificeringen av kurserna (A, B, C ...) är viktig för detta ändamål.

FYTB14: Denna kurs ersätter också del av FYTA12 och även här diskuteras namnet. Mötet är överens om att det ska vara Klassisk (inte analytisk) mekanik. AW framhåller att under Kursens innehåll bör punkten om tvåkropparsproblemet omformuleras.

FYTN13: JS föreslår tillägg till Kursens innehåll och CT önskar ett förtydligande av förkunskapskraven.

För samtliga dessa tre kurser beslutas att ytterligare synpunkter lämnas till JR, som sedan skickar ut slutversioner och därefter för ärendena vidare till UN.

6 Kursutvärderingar


Tyvärr fungerar en del länkar till kursutvärderingar inte för tillfället och därför återkommer dessa på nästa möte.

Rättning av laborationsrapporter diskuteras, bl a inkonsekvent rättning på Fysik 1. TB menar att delkurslärarna kommer att ta ett större ansvar för detta och att det finns en användbar metod. SP framhåller att ett problem är att man skriver flera introduktionslabbar på en gång och då fungerar det inte att få feedback. TB svarar att man skriver första rapporten tillsammans. CT föreslår att det ges goda exempel på rapporter (på laborationer som inte ges längre).

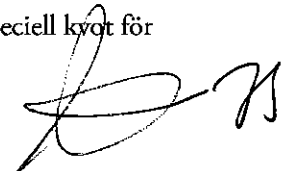
7 Beslutspunkter

- a. Tillsättande av arbetsgrupp för fysik 4- med anledning av ny studiegång på basblocket

Det behövs en arbetsgrupp som under VT 2016 jobbar med att få fram nya kursplaner till hösten. De kurser det i första hand gäller är FYSN13, FYSN17, FYTN02 och FYTN03, men även kurserna FYSN11,



- FYSN15 och FYST43 kan påverkas. Mötet beslutar att Andreas Wacker blir sammankallande i denna arbetsgrupp bestående av berörda lärare.
- 8 Informations- och diskussionspunkter
- a. Antagning fr o m HT 2016 – i skuggan av överproduktionen: reserverade för programstudenter eller starkare krav på förkunskaper?
- TB informerar om läget avseende antagningsprocessen. Det har av olika orsaker visat sig svårt att begränsa så att bara programstudenter antas. Dock kommer man att göra så på FYSA01.
- När det gäller studerande på t ex LTH så löses detta med intyg att kursen kan ingå i programmet och LTH står för kostnaden. JS undrar hur det blir med studenter som kommer från andra högskolor och TB svarar att studenten då kan antas till senare del på program.
- Det är viktigt att uppmärksamma studenterna på att de måste söka kurser: Söka-Säga ja-Antas-Registreras-Ta resultat – det är så det ska vara.
- b. Lägesrapport om den nya studiegången – JR kan meddela att det flyter på bra för de 20-tal fysikstudenter som nu håller på med projekt inom programmering.
- c. Åtgärder på fysik 3 med anledning av ny fysik 2. Rapport från arbetsgruppen
- JS berättar att ett möte om vad som ändrats i Fysik 2 är inbokad och nästa gång kommer en rapport från arbetsgruppen.
- d. Förkunskapskrav avancerade kurser
- JR inleder med att detta är redaktionella revideringar av kursplanerna, som inte måste tas upp i IGU. Tidigare har Fysik 3 funnits som en hållpunkt, men fungerar inte längre. Olika möjligheter hur man kan ange förkunskapskrav för olika kurser diskuteras. JR sammanställer utskick till kursansvariga angående översynen av vilka kurser/kunskaper som behövs.
- SP framhåller att det kan vara svårt att bli klar med kurser som innehåller många laborationer. TB svarar att detta löses med att man antas med villkor, utom för examensarbeten där förkunskapskraven måste vara uppfyllda vid kursstart.
- e. Ingångar på engelska – policy, utlysning? För- och nackdelar med utlysning på de internationella sidorna diskuterades. Man skulle kunna ha en speciell kvot för



avgiftsstudenter, men det kan uppfattas som att det inte är rättvist mot andra studenter. JR menar dock att alla ingångar skulle kunna vara i denna kvot.

f. Rapport från fakultetens utbildningsnämnd

JR informerar om samarbetet med Hvilans folkhögskola i syfte att bredda rekryteringen.

TB meddelar att eventuellt kommer Biomedicinsk utbildning och Meteorologi att ta hand om fysikkurser själva och att vi i så fall blir av med dessa HÅS.

9 Mötestider

Tis 5/4 kl 13:15

Tis 24/5 kl 13:15

10 Övriga frågor

Studentrepresentanterna tog upp frågan om kursutvärderingar och önskar ha ett system där det går att jämföra från år till år och följa trender. Som det är nu, med utvärderingar i grupp fångar man bara upp om det går riktigt dåligt. TB tycker förslaget med en app där man snabbt kan utvärdera och att det sedan följes upp med gruppmöten där man går igenom det tillsammans. Det diskuteras hur detaljerade kursutvärderingar ska vara och JR poängterar att kommentarer måste förhandsgranskas.

TB informerar att det behövs dubbla labb.gruper på Fysik 1.

11 Mötet avslutas

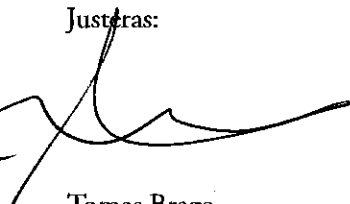
Förklarades avslutat.

Vid protokollet:

Justeras:



Eva Jurlander



Tomas Brage



Joachim Schnadt