

Fysiska institutionen
Styrelsen

Kallelse

Sammanträde nr 9
Torsdagen den 15 december 2011
Kl 10.00-12.00
Plats: Sammanträdesrum H422

Ledamöter

Lärare

Stefan Kröll, professor, ordf
Anders Mikkelsen, univ.lektor
Claes-Göran Wahlström, professor
Dan Hessman, univ.lektor
Else Lytken, bitr.lektor
Joakim Bood, univ.lektor
Stephanie Reimann, professor

Suppleanter

Claes Fahlander, professor
Anders Oskarsson, univ.lektor
Sven Åberg, professor
Stefan Andersson-Engels, professor
Anna Sankari, post.doc
Jan Pallon, univ.lektor
Kimberly Dick, bitr.lektor

TA-personal

Cecilia Bille, ekonom
Anneli Nilsson-Ahlm, ekonom
Bengt Mueller, forsk.ing

Anneli Löfgren, forsk.adm.chef
Gabriele Kalus, intendent
Mikael Antic, utbildn.adm

Studenter

Malin Jonsson, doktorand
Johanna Paulsson, GLUFS
Astrid Sjögren, TLTH

Erik Alerstam, doktorand
Jesper Sjöström Strobel, GLUFS
Teresia Olsson, TLTH

Mötesordförande: Knut Deppert

Sekreterare: Birgitta Warhed

Britt-Marie Hansson, adm.chef och Tomas Brage, professor har närvaro- och yttranderätt

§ 1 Kontroll av styrelsens sammansättning för beslut

§ 2 Utseende av justeringsperson

§ 3 Protokollet från föregående sammanträde. Bilaga

§ 4 Godkännande av dagordningen

§ 5 Prefektens månadsrapport. Bilaga

§ 6 Ekonomi

Inga ärenden

§ 7 Lokalfrågor

Inga ärenden

§ 8 GU-frågor

Inga ärenden

§ 9 FU-frågor

Inga ärenden

§ 10 Arbetsmiljöfrågor

Inga ärenden

§ 11 Policyfrågor

Inga ärenden

§ 12 Nästa styrelsemöte

Onsdag 18 januari 2012, kl 14.00 – 16.00.

Mötet kommer att ägnas åt strategidiskussioner.

§ 13 Övriga frågor

Annika Hansdotter presenterar projektplan för nya webb-sidor för fysik. Bilaga

Redogörelse för diskussionerna med Institutionen för Astronomi och Teoretisk fysik

Diskussion ang bitr.prefekt

Utseende av avdelningsföreståndare för perioden 120101-141231

Forskningsavdelningarna ger (efter val eller via avdelningsmöte) nedanstående förslag till avdelningsföreståndare för perioden 120101-141231. Varje avdelningsföreståndare utser sedan själv st.f avdelningsföreståndare.

Avdelning

Atomfysik

Fasta tillståndets fysik

Förbränningsfysik

Exp. högenergifysik

Kärnfysik

Matematisk fysik

Synkrotronljusfysik

Avd.förest.

Claes-Göran Wahlström

Heiner Linke

Marcus Aldén

Torsten Åkesson

Per Kristiansson

Sven Åberg

Stacey Sörensen

St.f avd.förest.

-

Anders Gustafsson/

Anneli Löfgren

Per-Erik Bengtsson

-

Peter Ekström

Peter Samuelsson

Joachim Schnadt

Stefan Kröll

prefekt

Fysiska institutionen
Styrelsen

Protokoll
Sammanträde nr 8
2011-11-16

Närvarande ledamöter

Stefan Kröll, professor, prefekt, ordf
Dan Hessman, univ.lektor
Bengt Meuller, forskn.ing
Anneli Nilsson Ahlm, ekonom
Jan Pallon, univ.lektor, suppl
Teresia Olsson, TLTH, suppl
Claes-Göran Wahlström, professor
Johanna Paulsson, GLUFS
Cecilia Bille, ekonom
Malin Jonsson, doktorand
Else Lytken, bitr.lektor
Anders Mikkelsen, univ.lektor

Frånvarande ledamöter

Joakim Bood, univ.lektor
Stephanie Reimann, professor

Mötesordförande: Knut Deppert, professor
Sekreterare: Birgitta Warhed, inst. adm.

I sammanträdet deltog dessutom

Tomas Brage, professor, bitr. prefekt, Britt-Marie Hansson, adm.chef, Sven Åberg, professor, Mikael Antic, utbildn.adm, Gabriele Kalus, intendent, Erik Alerstam, doktorand, Anna Sankari, post.doc,

§1 Kontroll av styrelsens sammansättning för beslut

Styrelsen är beslutsmässig.

§ 2 Utseende av justeringsperson

Styrelsen utser Cecilia Bille

§ 3 Protokollet från föregående sammanträde samt ärendelistan

Protokollet godkändes.

§ 4 Godkännande av dagordningen

Forskarutbildningsgruppen lämnar rapport. Tas upp under § 10.
Dagordningen godkändes.

§ 5 Prefektens månadsrapport

Mötesordföranden presenterade institutionsledningens månadsrapport

§6 Diskussion ang bitr.prefekt

Kritik framfördes mot processen för nominering av bitr.prefekt och frågan bordlades och återremitterades till arbetsgruppen där styrelsen betonade vikten av att förslag som framförs skall förankras inom institutionen.

Föreslogs i ett första led; erfarenheter från tidigare genomförda valprocesser till prefekt och bitr.prefekt/er sammanställs i ett dokument som kan ge vägledning framöver.

Nästa steg; (tidpunkten oklar pga eventuell utökning av Fysicums institutionsstorlek med enheterna Teoretisk fysik och Astronomi, fler?) att ta fram ett styrdokument/handledning för valprocessen i samband med val av prefekt och bitr.prefekt/er inom Fysiska institutionen.

§ 7 Ekonomi

Fördelning av fakultetsanslag. Styrelsen beslutade att godkänna den föreslagna fördelningen.

§ 8 Lokalfrågor

Inga ärenden

§ 9 GU-frågor

Inga ärenden

§ 10 FU-frågor

Rapport från forskarutbildningsgruppen.

Önskar högre kvalitet på doktorandkurser och fler avancerade kurser på högre nivå samt en fördjupning i ämnet. Även någon form av introduktionskurs och utbildade handledare vore önskvärt.

Tjänstgöringsintyg för genomförd undervisning och utvecklingsplan för undervisningsinsatsen under forskarutbildningen är också ett önskemål. Styrelsen emotser en skriftlig rapport som ett dokument att arbeta efter.

§ 11 Arbetsmiljöfrågor

Inga ärenden

§ 12 Policyfrågor

Inga ärenden

§ 13 Nästa sammanträde

Torsdagen 15 december 2011, kl 10.00 – 12.00 OBS! Tiden

§ 14 Övriga frågor

Fysiska institutionen kommer att få en genuscoach, Sara Goodman, som presenteras den 15 februari 2012. Styrelsemötet denna dag senareläggs ca 15 minuter till kl 14.15 i stället.

Ordförande

Stefan Kröll

Sekreterare

Justeringsperson

Birgitta Warhed

Cecilia Bille

Prefektens månadsrapport december 2011

Aktuella frågor centralt och vid fakulteterna

Institutionsledningen har haft ett flertal möten med ledningen för institutionen för Astronomi och teoretisk fysik med anledningen av den kommande sammanslagningen. Vid senaste mötet deltog också representanter för Medicinsk strålningsfysik och forskningsavdelningarna vid MAXlab eftersom vi också ville ta ett helhetsgrepp över fysiken i Lund. Fysiska institutionen och Institutionen för Astronomi & teoretisk fysik skall innan årets slut avge rapport till Naturvetenskapliga fakulteten om samtalen och läget inför sammanslagningen.

Ekonomi

Såväl inom Forskning som GU får institutionens ekonomi i nuläget ses som mycket god. Dock är det med den nuvarande utvecklingen inte klart att vi kommer kunna möta LU:s mål att myndighetskapital vid 2014 års utgång får vara högst 7% av kostnaderna (för GU 5%) under år 2014. Det kan bli viktigt att följa situationen under 2012 så att vi verkligen börjar minska vårt myndighetskapital och inte får ett så stort överskott att vi inte klarar att förbruka tillräckligt av vårt myndighetskapital 2014.

Grundutbildning

LTH ser för närvarande över sin organisation. Processen pågår men just nu planeras bland annat utbildningsnämnd 1 (UN1) delas i två delar. En del som innehåller utbildningsprogrammen Teknisk fysik, Industriell ekonomi, Teknisk nanovetenskap och Teknisk matematik och en del som innehåller programmen Informations- och kommunikationsteknik, Datateknik, Elektroteknik och det nya programmet Medicin och Teknik.

Situationen för meteorologiutbildningen inom N fakultet är besvärlig i och med att Köpenhamns universitet avgiftsbelagt den del av utbildningen som görs i Köpenhamn. Tomas Brage har fått i uppdrag från fakulteten att utreda möjligheter att rädda meteorologiutbildningen - bland annat genom att flytta vissa kurser till Lund - och att klarlägga vilka kostnader det skulle medföra.

Naturvetenskapliga fakulteten planerar att inrätta ett forskarutbildningsämne med benämningen Naturvetenskaplig didaktik. Administrativt skall detta ämne till och börja med placeras vid institutionen för fysik, vilket vi land annat tolkar som att fakulteten uppmärksammar det goda pedagogiska arbete som bedrivs vid UDIF.

Lokaler

Fysik gemensamt, Kärnfysik, UDIF och Kurslab LTH har bytt lås till de nya SALTO-låsen.

Policyfrågor

Uppdatering och utformande av institutionens nya jämställdhetsplan har försenats. Arbetet med den nya planen kommer prioriteras direkt från början år 2012 så att ett förslag snarast kan presenteras för styrelsen.

Övrigt

Fysik- och lasershowen var nyligen i Belgrad för en Science week (massor bilder finns på <http://fysikochlasershow.blogspot.com/>). Fysik- och lasershowen har också blivit inbjuden till bland annat U21-mötet i maj och Lindau-mötet i juni där studenter och doktorander från hela världen träffar Nobelpristagare.

Måndagen den 5 december svarade miljöministern, över Skype från klimattoppmötet i Durban, på frågor från en gymnasieklass som har genomfört ett rollspel "Klimattoppmöte i Skolan". Ett nordiskt samarbetsprojekt där eleverna representerat delegater från olika länder. Eleverna tog sedan fram rekommendationer vilka skickades till miljöministern. Den svenska versionen av materialet togs fram av Nationellt resurscentrum för fysik.

Historiska gruppen hade 7/12 vernissage på första fjärdedelen av projektet Fysicums historia i foajén och caféet vid biblioteket. Gruppen har valt ut 32 olika tema/händelser ur Fysiska institutionens historia för presentation som bildspel. Vid vernissagen presenterades sju av dessa bland annat om Fysicums lokaler från 1700-talet och framåt ("*Från fäktosal till nanokatedral*"), "*Grundstötningen av U 137*" och "*Nobelpristagaren som försvann*" (Manne Siegbahn). Vernissagen var mycket välbesökt, bland annat deltog ett stort antal tidigare medarbetare från institutionen. De färdiga bildspelen kan beskådas på monitorn i caféet vid biblioteket samt på institutionens hemsida under fliken "Historia".

Som vanligt är det luciafirande på institutionen 13 december. Luciatåget kommer 9.30 och det bjuds på glögg, lussebullar och pepparkakor före tåget, ca 9.00 vid fysicums bibliotek.

Professor Brian Schmidt, en av årets nobelpristagare i fysik, håller föredrag om *Supernovor, mörk energi och ett alltmer accelererande universum*, onsdag 14 december kl 12.15 i aulan i LTHs kårhus.



LUNDS
UNIVERSITET

111206

Fysicum
Annika Hansdotter
Informatör

PROJEKTPLAN, NYA WEBBSIDOR FÖR FYSICUM

Bakgrund

Fysicums omvärld

Inom Lunds universitet pågår projektet Förnyad webbnärvaro där Ny extern webb är ett av delprojekten. Detta projekt syftar till att ta fram en ny gemensam webb för Lunds universitet. Nya webbmallar för verksamheten (det vill säga fakulteter och institutioner) är ett delprojekt i sig och när det finns möjlighet för verksamheten att använda sig av systemet är idag inte tydligt.

Lunds universitet arbetar också med att ta fram en ny grafisk profil. Ett rektorsbeslut på detta förväntas under 2012 och kommer att påverka Fysicums utseende på webben.

Fysicums kommunikationsområden

Fysicums kommunikation kan delas upp i olika kommunikationsområden

- kommunikation kring den utbildning som ges vid institutionen: utbildningskommunikation
- kommunikation kring den forskning som bedrivs vid institutionen - forskningskommunikation
- kommunikation till och mellan de anställda om vad som händer inom institutionen: internkommunikation.

Fysicums målgrupper med webben som kanal

Med webben som kommunikationskanal önskar man nå de externa målgrupperna:

- presumtiv student
- student
- forskare
- allmänhet
- journalister
- näringsliv
- anslags-, bidragsgivare

Uppdrag Fysicums webb

Uppdraget att göra om Fysicums hemsidor innebär att skapa ny struktur och delvis skapa nytt innehåll.

Fysicums webbsidor ska innehålla utbildningskommunikation och forskningskommunikation; såväl vetenskaplig som populärvetenskaplig eftersom man önskar nå presumtiva studenter, studenter, forskare, allmänhet, journalister, näringsliv och anslags- och bidragsgivare

Med utbildningskommunikationen riktar sig Fysicum till målgrupperna studenter och presumtiva studenter.

Med den vetenskapliga forskningskommunikationen riktar sig Fysicum till målgruppen forskare, såväl inom som utom LU.

Med den populärvetenskapliga forskningskommunikationen riktar sig Fysicum till allmänheten, journalister, näringsliv och anslagsgivare.

Projektavgränsning

De sidor som finns för Fysicums olika avdelningar berörs inte av projektet. Med avdelningar avses: atomfysik, experimentell högenergifysik, fasta tillståndets fysik, förbränningsfysik, kärnfysik, matematisk fysik samt synkrotronljusfysik. Projektledaren kan dock ge input och förslag på hur sidorna eventuellt kan förbättras.

Risker i projektet

Följande risker i projektet och åtgärder för dessa har identifierats. Fler åtgärder kan dock finnas eller uppstå under projektets gång.

Risk	Riskbeskrivning	Konsekvens	Åtgärd
språk	engelska texter ej fackmässiga	Fysicum framstår oprofessionellt	lämna text till översättning
resurser	tydliga resurser tillsätts ej/ej prioriterade	ej utförda i tid ej hög kvalitet	ledning påtalar hög prioritet

Projektorganisation

För projektet föreslås följande organisation

projektledare:	informatör
projektgrupp:	redaktionella grupper
styrgrupp:	ledningsgrupp

Redaktionella grupper

Redaktionella grupper med faktaägare bör tillsättas för ingångarna Studera, Forska, Samverka, Nyheter och Aktuellt.

Den redaktionella gruppen för Studera bör innehålla personer som kan skriva om utbildning i fysik (generellt) på universitetsnivå, beskriva olika utbildningsval, karriärtexter, karriärmöjligheter och doktorandstudier

Personerna i den redaktionella gruppen bör också kunna skriva texter på engelska om de utbildningsval som finns för de internationella studenterna (utbytesstudenter, mastersstudenter och doktorander)

Den redaktionella gruppen för Forskning bör innehålla personer som kan skriva om: fysik och fysikforskning på ett populärvetenskapligt sätt, men personerna bör också kunna skriva om de olika ämnena/forskargruppernas forskning på engelska.

För att säkerställa att nyheter lyfts upp och fram kan en särskild nyhetsorganisation skapas.

En nyhetsgrupp kan bestå av representanter från avdelningar och informatör. Representanterna har i uppdrag inför varje möte att stämma av internt om vad som är på G och vad som borde kommuniceras. Nyhetsgruppen är egentligen ett projekt i sig och syftar till att fungera för hela den populärvetenskapliga forskningskommunikationen, där webben enbart är en kanal. Mer presentation om nyhetsgruppen ges muntligt vid styrelsemötet.

En aktuelltgrupp som identifierar olika aktuelltarrangemang bör tillsättas för att schemalägga publiceringen av aktuellt händelser

Tidplan

Initialt i projektet byggs strukturen och texter produceras. I slutskedet sker slutkorrektur då såväl texter som länkar, uppladdade dokument med mera kontrolleras. Slutkorrekturen kan eventuellt leda till ny strukturbyggnad och ny textproduktion.

januari	februari	mars	april
textproduktion	textproduktion	textproduktion	textproduktion
strukturproduktion	strukturproduktion		strukturproduktion
	innehållsfyllnad	innehållsfyllnad	
		slutkorr	slutkorr

Kommunikationsplan

Det är viktigt att alla anställda vid Fysicum får ta del av det arbete som sker inom projektet. Ett informationsmejl till samtliga anställda kommer att skickas var tredje vecka. Då någon ingång är färdig kommer denna att presenteras för samtliga anställda. Slutpresentation för samtliga anställda kommer också att ske.

Webborganisation i framtiden

Med den nya webben införs nya sidor som ska vara ständigt aktiva och uppdaterade med redaktionellt innehåll. Detta kräver att det även i framtiden finns en organisation med ett tydligt uppdrag.

De projektgrupper som tillsätts genom detta projekt kan förslagsvis leva kvar och ha i uppdrag att fungera som råd kring vad som behöver uppdateras:

Redaktionella grupper: lever kvar och träffas med viss regelbundenhet (någon gång per termin) där innehållet diskuteras och förändringar och förbättringar beslutas och genomförs

Aktuelltgruppen: träffas med regelbundenhet, två gånger per termin och diskuterar vilka aktuella evenemang/arrangemang/händelser/personnyheter som ska finnas med och hur dessa ska beskrivas. Informatör skriver och publicerar

Nyhetsgruppen – träffas regelbundet, en gång per månad, där nyheter och kanalval diskuteras.

Informatör skriver sedan och publicerar det som ska publiceras på den egna webbplatsen (notera att nyhetsgruppen arbetar med tanke på hela den populärvetenskapliga forskningskommunikationen! Några nyheter lämpar sig för webb, andra för andra medier. Alla nyheter fångas dock upp och diskuteras vid möten).