Fundamental fysik
Institutionsråd

Protokoll Dnr FF2008/10

Sammanträdesdag/tid: 17 november, kl 09,00-10,30 Lokal: Fakultetsvåningen

---

Närvarande:

Representanter för verksamheten
Göran Nyman
Bengt Nilsson
Gabriele Ferretti
Per Salomonsson (fr. 09.55)
Björn Jonson
Rektors representant
Susanne Aalto
Externa representanter:
Jan S Nilsson
Jan Rohlin, Ordförande
TA:
Christina Haglund
Lars Lindström
Kate Larsson
Spec inbjuden:
Helen Erixson, personal

Frånvarande:
Ling Bao
Jessica Flodin
Thomas Nilsson

Mötesanteckningar

§1 Mötet öppnades av ordförande Jan Rohlin. Gabriele Ferretti valdes som justerare av protokollet, Kate Larsson för mötesanteckningar.

§2 Föregående mötesprotokoll.
Protokollet godkändes.

Prefekt Björn Jonson
Fundamental Physics
Chalmers University of Technology
SE 412 96 Göteborg, Sweden

Visiting address: Fysikgränd 3
Phone: +46 (0)31-772 3262
Fax: +46 (0)31-772 3269
E-mail: bjn@fy.chalmers.se

Chalmers tekniska högskola AB
Reg.No: 556479-5598 VAT No: SE556479559801

§3 Information från Prefekt, Björn Jonson
Institutionens Verksamhetsplan ska revideras inför år 2009. VP 2 hålls 26 nov och inför dialogen har Björn efter diskussion med medarbetarna haft ett samtal med Stefan Bengtsson. De fyra frågor som bla ska diskuteras handlar om Utvecklingsscenario, Kritisk massa, Samverkan samt ev samgående. Institutionens plan följs och två nya professorer har tillsats. Inför pensionsavgångar diskuteras nya inriktningar såsom Nukleär Astrofysik, delning av Subatomär fysik i en teoretisk samt en experimentell del dessutom blir professuren i Elementarpartikelfysik inriktad mot LHC projektet i CERN. Flera försök har gjorts för att försöka finna finansiering av nya doktorander. Samverkan finns idag inom Fysikcentrum. Initiativ för samverkansprojekt med Radio o Rymd ska startas, se övriga frågor. Vad gäller tankar om samgående med annan institution – Stefan utryckte att inget görs mot institutionens vilja. Fundamental är idag en väl fungerande institution.

Angående ansökan till Stiftelsen; Ansökningar till Wallenberg stiftelsen om medel för utrustning har genom åren givit stor utdelning. En ny ansökan gällande tjänster att utnyttja dessa faciliteter skulle ställas till Chalmers stiftelse och så gjordes också. Trots positivt utlåtande från utvärderingsgruppen blev det ingen utdelning.

§4 Information om budget 2009, Christina Haglund
Preliminär budget framlades, bilaga 1. Budgeten antogs med tillägg att budget är gjord innan kvalitetsrelaterad fakultetstilldelning gjorts. Institutionen bör komma väl ut. Rådet diskuterade kring kriterierna för kvalitet.
Angående utfall på Masterkurser bör FF få drygt 1 milj kr, bilaga 2.
Prognosen för institutionernas operativa mål ser ut att till övervägande del bli betydligt bättre än budgeterat, bilaga 3. En fördelningspolitisk tanke vore att fördela del av överskottet till de institutioner som har möjlighet att expandera.

§5 Tillsättning av professuren i fysik vid Subatomär fysik, Göran Nyman
Professuren är behandlad i alla instanser. Av de 6 sökande var 5 högt kvalificerade och har kallats till intervju respektive provföreläsning den 10 dec, se bilaga 4.

§6 Tillsättning av ny prefekt för Fundamental fysik, Göran Nyman
Behandlat i alla instanser och valet föll på Bengt EW Nilsson, bilaga 5. Dock har det obligatoriska mötet med rektor ej ännu skett men rådet gratulerade Bengt till utnämningen.

§7 Lokalsituationen, Göran Nyman
Nytt avtal ska tecknas med Chalmersfastigheter och inför det har diskussionen inletts med Chalmers och de berörda institutionerna Teknisk fysik, Fundamental fysik samt Göteborgs universitet med berörd institution Institutionen för fysik GU, bilaga 6. Avtalet förlängs ett år då beslut ej kommer att fattas innan 081231. GU vill hyra hela plan 8 vilket inte godtages av FF. Ett förslag om att GU hyr motsvarande ett våningsplan men placerar sig på fler vilket innebär att Subatomär fysik sitter kvar. Origo vån 6, diskussioner har förts vad gäller krav på att hyra hela våningsplan- inget besked ännu.

§8 Övriga frågor

Krav på ökad samverkan inom Chalmers har ställts från rektor. FF samverkar redan inom Fysikcentrum och diskussioner har förts med bla MC2 och med Matematik finns redan visst samarbete.

En uttalad oro över grundforskningens framtid på Chalmers initierade en diskussion angående ett framtida samarbete mellan institutionerna FF och Radio & Rymd. Det beslöts att en seminarieserie skulle starta för att utforska intressanta samarbetsprojekt över institutionsgränserna. Gabriele Ferretti FF och Susanne Aalto R2 utsågs att utarbeta och starta upp seminarieserien. Samtal kring samarbete ska initieras på institutionerna och mellan institutionerna för att på sikt leda till bla parallelldoktorander och gemensamma ansökningar.

§9 Mötet avslutades

Vid protokollet:

Kate Larsson

Justeras:

Gabriele Ferretti

CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA
Prel. Budget 081116.

FINANSIELL PLAN 2009-2013
Bilaga 8.1a

Planeringsenhet	Kostnadsställe	Kontaktperson	Datum
Totala FF	**17***	**C Haglund**	**2008-11-16**

SAMMANSTÄLLNING AV FINANSIELL PLAN	**Belopp i tkr**	**Belopp i tkr**	**tkr**	**tkr**	**tkr**	**Belopp i tkr**
Intäkter (tkr)	**BUDGET 2009**	**PLAN 2010**	**PLAN 2011**	**PLAN 2012**	**PLAN 2013**	**Totalt 2009-2013**
Ingående balans från föregående år	10 700	7 700	5 794	5 885	5 916	35 995
Grundutbildningsanslag = Interna GRU-medel 3719	3 823	3 900	4 000	4 000	4 000	19 723
Fakultetsanslag = departementsmedel 3190	7 132	7 500	7 500	7 500	7 500	37 132
Annan långsiktig finansiering (minst femåriga kontrakt)	0	0	0	0	0	0
Kortsiktig beslutad finansiering (**kontrakt eller beslut finns)**	7 000	2 700	1 591	1 031	0	12 322
	0	0	0	0	0	
Kortsiktig planerad finansiering (**ej beslutad) ÄR DETTA TROLIGT?/CH undrar**	0	***6 650***	***9 000***	***10 000***	***11 000***	36 650
Interna intäkter inom institutionen						0
Interna intäkter inom Chalmers	600	600	600	600	600	3 000
Summa intäkter	**29 255**	**29 050**	**28 485**	**29 016**	**29 016**	**144 822**
Kostnader (tkr)						
Personalkostnader befintlig	11 700	10 000	9 500	9 500	9 500	50 200
Ej ännu anställd personal 4 dokt, TN 100%, 1 forskare ?		3 500	3 600	3 700	3 800	14 600
Lokalkostnader (inkl omställningskostnader)	2 400	2 500	2 600	2 700	2 800	13 000
Investering/engångsavskrivning	1 349	700	200	200	200	2 649
	0	0	0	0	0	0
Övriga direkta kostnader på interna Chalmers och externa	1 100	1 100	1 200	1 300	1 400	6 100
Resor	900	900	1 000	1 000	1 000	4 800
Indirekta kostnader inom institution (gemensamma kostn, OH)	1 900	1 900	1 800	1 900	1 900	9 400
Indirekta kostnader inom Chalmers (gemensamma kostn, OH)	2 906	2 906	2 700	2 800	2 800	14 112
Summa kostnader	**22 255**	**23 506**	**22 600**	**23 100**	**23 400**	**114 861**
Balansering av pågående projekt	-7 700	-5 794	-5 885	-5 916	-5 616	-30 911
Rörelseresultat	**-700**	**-250**	**0**	**0**	**0**	**-950**

b)

PROGNOS

Intäkter

Denna budget förutsätter att vi bibehåller nivån på fakultetsmedelstilldelningen.
OBS! Tilldelningen blir påverkad fr o m 2010 då 3 går i pension, enligt modell tappar vi 50% per 2010 för Nyman och Zhukov= 323 tkr
samt 27 tkr för Brink. Full kraft år 2011 OM ingen ny modell finns. Kompenseras med 323 tkr år 2010 och fråmåt av T Nilsson om han är anställd på Chalmers-
2011 och framåt nettominskning 677 tkr om inga nya disputerade tillkommer.
2010 50% lön för Nyman och Zhukov
b)VR pengar slut för Nyman och Zhukov 6 månader saknar del av finansiering jan -juli då de går i pension.
Kommande år kommer institutionen söka pengar från
ERC
EU nätverk för postdoc.
EU nätverk för Predoc
VR
Fortsatt positiv trend för masteransökningar från GU samt ersättning för
nedlagt arbete för Chalmers anställd masterkoordinator ger
positiva grundutbidlningsintäkter för FF i fysicum balansen.

Antal personer i tjänst exkl Kate, Lars och Christina före nyanställningar men efter Lars, Göran och Zhukov i pension

2010 2 på 170101 (CF + TN)
4 på 170102 PS, NW, MH inkl 1 doktorand FOlsson
4 på 170103 BN, MC, GF, UG

900 tkr per år kostar en doktorand inkl OH och Lokal

Budgetförslag för MPPHY 2009

program	inst	kod	namn	po	åk	lp	deltagare	fördelning	godkända	totalt
MPPHY	17	FFM485	Strängteori	7,5	1	4	8	0,1	7	62
MPPHY	17	FKA175	Astropartikelfysik	7,5	1	LP3	11	0,1	10	87
MPPHY	17	FUF025	Avancerad subatomär fysik	7,5	1	3	6	0,1	6	50
MPPHY	17	FUF080	Physics beyond the standard model	7,5	1	LP4	8	0,1	5	53
MPPHY	17	FKA081	Quantum mechanics	7,5	1	1	26	0,1	18	177
MPPHY	17	FUF015	Advanced classical physics	7,5	1	1	14	0,1	10	98
MPPHY	17	TIF060	Experimentell fysik: Spektroskopiska metoder	7,5	1	1	2	0,25	2	19
MPPHY	17	FFM071	Gravitation och kosmologi	7,5	1	2	15	0,1	10	102
MPPHY	17	TIF065	Atom-, molekyl- och klusterfysik	7,5	1	2	4	0,1	3	29
MPPHY	17	FUF020	Kvantfältteori	7,5	1	2	6	0,1	6	50
MPPHY	17	FFMX01	Fundamental fysik	30			5		5	130
MPPHY	17	FUF065	Modern subatomic detection and analysis methods	7,5	1	LP4	3	0,1	3	25
MPPHY	105	UIL040	Theoretical and historical perspectives on science	7,5	1,2	Ej LP	0	0	0	0
MPPHY	17	FUF070	Advanced quantum mechanics	7,5	1	LP2	16	0,1	12	115
MPPHY	17	FUFX01	Fundamental physics	60			4		4	208
			SUMMA kkr							**1205**

Chalmers tekniska högskola
Planering och uppföljning
Lena Larsson

2008-11-14

Bilaga 3 ff081117

Månadsrapport för oktober 2008

Operativt resultat

Chalmers mål för det operativa resultatet* år 2008 uppgår till -11,1 mkr. Resultatprognosen för oktober summerar till 32,2 mkr, vilket är 43,3 mkr bättre än resultatmålet för året och 1,7 mkr bättre än prognosen i september. (Till det operativa resultatet kommer avskrivningar mot anläggningskapitalet (-5 mkr) och en engångseffekt av Finansinspektionens ändrade grunder vid beräkning av pensionsskuld (-399 mkr), vilken täcks av Stiftelsen Chalmers tekniska högskola.)

Avvikelser från resultatmålet med mer än 0,5 mkr:

	Avvikelse	*Kommentar*
Arkitektur	-1,5 mkr	Lägre grundutbildningsintäkter
Bygg- och miljöteknik	+4,8 mkr	Lägre personalkostnader samt högre intäkter.
Data- och informationsteknik	+3,0 mkr	Högre intäkter.
Teknikens ekonomi och org.	+6,6 mkr	Högre intäkter.
Kemi- och bioteknik	+1,0 mkr	Lägre kostnader och intäkter.
Mikroteknologi och nanovet.	+3,2 mkr	Högre intäkter avseende forskningen.
Matematiska vetenskaper	-0,8 mkr	Högre kostnader i grundutbildningen.
Produkt- och produktionsutv.	+0,6 mkr	Högre intäkter.
Radio- och rymdvetenskap	+0,9 mkr	Lägre kostnader.
Signaler och system	+2,2 mkr	Högre intäkter.
Sjöfart och marin teknik	+3,2 mkr	Lägre kostnader och intäkter.
Teknisk fysik	+10,1 mkr	Lägre kostnader bl a senareläggning av strategisk satsning.
Tillämpad mekanik	+1,5 mkr	Lägre kostnader.
Administration och service	-9,4 mkr	Ej budgeterad verksamhet samt lägre intäkter IT Service.
GRU beställarorganisation	+4,0 mkr	Högre grundutbildningsintäkt.
Finansnetto	-14,0 mkr	Lägre likviditet pga inlöst del av pensionsskuld.
Pensionskostnadsnetto	+32,0 mkr	Lägre pensionskostnader.
Chalmersgemensamt	-3,5 mkr	Högre kostnader för semesterlöneskuld.

**) Resultat exklusive avskrivningar mot det särskilda anläggningskapitalet.*

Investeringar

Investeringar i anläggningstillgångar uppgår för perioden januari-oktober till 90,5 mkr, vilket överensstämmer med motsvarande period föregående år.

Finansiell ställning

Likvida medel och placeringstillgångar uppgår 31 oktober till 1 260 mkr, vilket är en minskning med 171 mkr jämfört med oktober 2007. Posten består av obligationer 378 mkr, kassa 287 mkr och placeringstillgångar hos Stiftelsen Chalmers tekniska högskola om 595 mkr. Den lägre likviditeten kan förklaras av att under april 2008 inlöstes en del av pensionsskulden (465 mkr) till försäkring.

Personalstatistik (heltidsekvivalenter)

Antalet anställda uppgår till 2 145, vilket är en ökning med 7 jämfört med samma period föregående år. Antalet lärare/forskare har ökat med 24, anställda doktorander -13 och teknisk/administrativ personal -4. Sedan årsskiftet har antalet anställda ökat med 8 personer.

CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA 2008-11-14

Planering och uppföljning, Lena Larsson

Prognos oktober över operativt resultat år 2008

(Resultat exkl. avskrivningar mot det särskilda anläggningskapitalet)

Belopp i tkr Institutioner	Prognos operativt resultat 2008	Operativt resultatmål 2008	Avvikelse mot operativt resultatmål
Arkitektur	-1 498	0	-1 498
Bygg- och miljöteknik	4 000	-791	4 791
Data- och informationsteknik	5 580	2 580	3 000
Energi och miljö	637	637	0
Fundamental fysik	-700	-700	0
Teknikens ekonomi och org.	5 569	-983	6 552
IT-universitetet	-1 993	-1 993	0
Kemi- och bioteknik	1 664	664	1 000
Mikroteknologi och nanovetenskap	0	-3 173	3 173
Material- och tillverkningsteknik	1 082	1 082	0
Matematiska vetenskaper	-800	0	-800
Produkt- och produktionsutveckling	1 200	600	600
Radio- och rymdvetenskap	1 000	106	894
Signaler och system	4 200	2 000	2 200
Sjöfart och marin teknik	3 400	244	3 156
Teknisk fysik	8 100	-2 000	10 100
Tillämpad mekanik	1 500	0	1 500
Summa institutioner	**32 941**	**-1 727**	**34 668**
Industrihögskolan	0	111	-111
GMV	0	0	0
Övriga centra	845	824	21
Summa centra	**845**	**935**	**-90**
Administration och service	-9 360	0	-9 360
Biblioteket och fackspråk	-667	-267	-400
GRU beställarorganisation	4 000	0	4 000
Finansnetto	48 000	62 000	-14 000
Pensionskostnadsnetto	-40 000	-72 000	32 000
Chalmersgemensamt	-3 500	0	-3 500
Summa centralt	**-1 527**	**-10 267**	**8 740**
Summa operativt resultat	**32 259**	**-11 059**	**43 318**
Engångseffekt pensionsskuld	-398 833		
Summa	**-366 574**		

CHALMERS Vacancies

Professor of Physics with specialization within the field of experimental subatomic physics

[080624]
Reference number: 2008/146. Deadline for application September 1, 2008

Sökande – REF 2008/146

2008-09-03

Namn	Ort	Land	E-post	Kön
Alban Kellerbauer	Heidelberg	Tyskland	a.kellerbauer@mpi-hd.mpg.de	Man
Andreas Heinz	New Haven	USA	Andreas.Heinz@yale.edu	Man
Heikki Pentillä	Jyväskylä	Finland	heikki.penttila@phys.jyu.fi	Man
Jörg Leske	Darmstadt	Tyskland	leske@ikp.tu-darmstadt.de	Man
Thomas Nilsson	Göteborg		Thomas.Nilsson@chalmers.se	Man
Wilfried Nörtershäuser	Mainz	Tyskland	noerters@uni-mainz.de	Man

Sökkommitte på Chalmers för professuren

Susanne Aalto
Helen Erixson
Björn Jonson
Bengt Nilsson
Göran Nyman

Sakkunniga för bedömning av kandidaterna

Prof Daniel Guerreau
ENSICAEN
6, boulevard maréchal
F-14050 Caen Cedex 4
Frankrike

Prof Hans Ryde
Institutionen för fysik
Lunds universitet
Box 118
221 00 Lund

Professor Jim Al-Khalili
University of Surrey
Department of Physics
Guildford
Surrey, GU2 7XH
Storbritannien

Intervjugrupper

All members of the two interview groups should attend all the lectures

Interview group 1 (I-grp 1) consists of:		**Interview group 2 (I-grp 2) consists of:**
Lennart Josefson (chairman)		Janusz K (teacher, union repr.)
Daniel Guerreau (assessor)		John Tumpane (PhD Student)
Aila Särkkä (teacher)		Birgitta Giertz (ped. assessor)
Bengt Nilsson (dep. representative)		Helen Erixson (personnel officer)
Göran Nyman(dep. representative)		Eric Eliasson (student)
(teacher)		(teacher)
Monika Wennerbeck(adm)		
		Maria Sörner (adm+chair grp 2)

Provföreläsningar av sökande till professuren i Fysik vid institutionen för Fundamental Fysik, Chalmers

Onsdagen den 10 december 2008 i Kollektorn

"Experimental subatomic physics"

Tid	*Föreläsare*
8.35 - 9.00	**Thomas Nilsson**
9.10 - 9.40	**Andreas Heinz**
11.35 - 12.00	**Heikki Pentilää**
13.00 - 13.25	**Wielfried Nörtershäuser**
13.40 - 14.10	**Alban Kellerbauer**

Schema
för
provföreläsningar och intervjuer
onsdagen den 10 december, 2008

Time	Activity	Room (gathering spot)
08.15 – 08.30	Gathering Assessors and Faculty Appointment Committee (FAC) only	Ledningsbandet
08.35 – 09.00	Lecture: Thomas Nilsson	Kollektorn
09.10 – 09.40	Lecture: Andreas Heinz	Kollektorn
09.40 – 10.00	Coffee/Tea	
09.00 – 09.45	Information from the Personnel Officer: Heikki Penttilä	
09.00 – 09.45	Department tour: Wilfried Nörtershäuser	
10.00 – 10.45	Interview: Thomas Nilsson, group 1 Interview: Andreas Heinz, group 2	Ledningsbandet Valensbandet
09.50 – 10.35	Department tour: Heikki Penttilä	
09.50 – 10.35	Information from Personnel Officer: Alban Kellerbauer	
10.45 – 11.30	Interview: Andreas Heinz, group 1 Interview: Thomas Nilsson, group 2	Ledningsbandet Valensbandet
10.45 – 11.30	Department tour: Alban Kallerbauer	
10.45 – 11.30	Information from Personnel Officer: Wilfried Nörtershäuser	
11.35 – 12.00	Lecture: Heikki Pentilää	Kollektorn
12.00 – 13.00	Lunch for the assessors and FAC	
11.30 – 12.50	Lunch for the candidates	
13.00 – 13.25	Lecture: Wilfried Nörterhäuser	Kollektorn
13.00 – 13.45	Department tour: Andreas Heinz	
13.40 – 14.10	Lecture: Alban Kellerbauer	Kollektorn
14.15 – 15.00	Interview: Wilfried Nörtershäuser, group 1 Interview: Heikki Penttilä, group 2	Ledningsbandet Valensbandet
14.00 – 14.45	Information from personnel officer: Andreas Heinz	
15.00 – 15.15	Coffee/Tea	
15.15 – 16.00	Interview: Heikki Penttilä, group 1 Interview: Alban Kellerbauer, group 2	Ledningsbandet Valensbandet
16.10 – 16.55	Interview: Alban Kellerbauer, group 1 Interview: Wilfried Nörtershäuser, group 2	Ledningsbandet Valensbandet
17.00	Faculty Committee and Assessors only Discussion, Ranking, Summary DINNER	Kugghjulet

Utseende av ny prefekt vid Fundamental Fysik

Medelanden sända den 19/9 och 22/9, 2008

Till
Ledamöter i Fundamental Fysiks institutionsråd.
Anställda vid institutionen för Fundamental Fysik.

Rekryteringsgruppen för utseende av ny prefekt har beslutat föreslå rektor
att utse professor Bengt Nilsson till prefekt vid institutionen för Fundamental Fysik.
Protokoll från gruppens tre möten bifogas.
Med vänlig hälsning
Göran Nyman
för rekryteringsgruppen

Till
Rektor Karin Markides
Chalmers

Rekryteringsgruppen för utseende av ny prefekt har beslutat föreslå
professor Bengt Nilsson till ny prefekt vid institutionen för Fundamental Fysik.
Protokoll från gruppens tre möten bifogas.
Förslaget kommer att behandlas i de lokala och centrala samverkansgrupperna den 29 och 30 september.
Med vänlig hälsning
Göran Nyman
för rekryteringsgruppen

Rekryteringsgruppens sammansättning

Måns Henningson, Institutionskollegiets representant
Per Salomonson, Institutionskollegiets representant
Göran Nyman, Institutionsrådets representant
Stefan Bengtsson, prorektor
Milan Friesel, Arbetstagarorganisationerna representant
Lars Lindström, TA-personalens representant
Elisabeth Tengborn, Doktorandernas representant
Jessica Flodin, Studentkårens representant
Helen Erixson, Institutionens personalman och gruppens sekreterare

Protokollförda möten 9/6, 24/6 och 27/8

Minnesanteckningar
från
möte om Fundamental Fysiks lokaler i forskarhuset

Tid: 2008-07-01 kl 14.45 -16
Plats: F8106 Forskarhuset Fysik
Närvarande: Thomas Pieschl och Seija Kemppainen, Chalmersfastigheter AB
Björn Jonson, Göran Nyman, Thomas Nilsson, Lars Lindström och Håkan Johansson, Fundamental Fysik.

Mötet var sammankallat med anledning av GU:s förslag om ny lokaldisponering för Fysiks lokaler i Forskarhuset, Origo och Soliden. En inledande diskussion hölls dagen innan, den 30 juni, med representanter för GU (Peter Olsson och Peter Gustavsson), CF (Thomas Pieschl och Seija Kemppainen), Institutionen för Fysik GU (Dag Hanstorp), Teknisk Fysik (Per Jacobsson) och Fundamental Fysik (Göran Nyman). Vid detta möte lade GU fram ett förslag som bland annat innebar att hyra hela plan 8 i forskarhuset och att Subatomär Fysik skulle flytta sin verksamhet till plan 6.

Fundamental Fysik framförde den bestämda åsikten att en flytt från plan 8 kommer att innebära en allvarlig störning av den vetenskapliga verksamheten samt dessutom medföra en relativt omfattande ombyggnad av laboratorielokalerna på plan 6. De nuvarande lablokalerna, liksom även kontoren, på plan 8 ”skräddarsyddes” vid ombyggnaden av forskarhuset för att vara ändamålsenliga. Subatomär Fysik finner inte i något avseende ett mervärde i en flyttning till plan 6.

I total enighet beslutades att framföra förslaget att GU istället erbjuds att hyra hela plan 6 eftersom detta inte torde innebära några större olägenheter då GU-institutionen redan i dagsläget disponerar stora delar av detta plan. För att klargöra detaljerna i detta förslag (inför mötet mellan CF, GU, TF och FF den 22 augusti kl 14.30) bestämdes att denna grupp åter skall träffas tisdagen den 19 augusti kl 13.30 i F8106.

Vid anteckningsblocket

Göran Nyman

LOKALBUDGET FUNDAMENTAL FYSIK

Grupp/Byggnad	*Rum nr*	*Yta enl. ritning*	*Uppmätt yta*		*Typ av lokal*	*Person/Aktivitet*	*Kommentar*
Subatomär Fysik			Kontor	Labb			
FORSKARHUSET	8002	20,8	20,6		Kontor	Björn Jonson	
FORSKARHUSET	8004	10,2	9,7		Kontor	Kate Larsson	
FORSKARHUSET	8006	10,2	9,7		Kontor	Thomas Nilsson	
FORSKARHUSET	8008	9,7	9,1		Kontor	Lars Lindström	
FORSKARHUSET	8101	24,9	18,7		Kontor	Göran Nyman	
FORSKARHUSET	8102A	10,3	10,3		Kontor	Skrivarrum	
FORSKARHUSET	8102B	10,2	10,2		Kontor	Doktorander, exarbetare	
FORSKARHUSET	8104	10,3	10,3		Kontor	Doktorander, exarbetare	
FORSKARHUSET	8105	12,4	18,6		Kontor	Mikhail Zhukov	
FORSKARHUSET	8106	18,5	18,5		Kontor	Sammanträdesrum	
FORSKARHUSET	8207	38,0		39,0	Laboratorium		
FORSKARHUSET	8209	35,0		36,3	Laboratorium	50% undervisning Myonlab	
FORSKARHUSET	5032	9,7	9,1		Kontor	Christian	
FORSKARHUSET	5034	9,7	9,1		Kontor	Håkan / Hannes	
FORSKARHUSET		9,7	9,1		Kontor	Matias	
FORSKARHUSET		9,7	9,1		Kontor	Elisabeth	
Yta (kvm)			***172,1***	***75,3***			
Total yta (kvm)			***247,4***				
Hyreskostnad (kr/kvm)	3 600				***Hyreskostnad (kr):***	**890 640 kr**	
Elementarpartikelfysik							
ORIGO	6102	19,6	19,6		Kontor	L Brink	
ORIGO	6106	15,4	7,7		Kontor	Christoffer	
ORIGO	6110	16,6	16,6		Kontor	R Marnelius	
ORIGO	6111	16,8	8,4		Kontor	"arkiv", exarbetare	
ORIGO	7116	24,3	6,1		Kontor	Pausrum	Gemensamma för L. Brink,
ORIGO	7117	3,9	1,0		Kontor	Kök	B. Nilsson, S. Östlund o
ORIGO	6108	16,0	4,0		Kontor	Fax, kopiator, skrivare	M. Abramowicz
ORIGO	6103A	12,5	12,5		Kontor	M Henningsson	
ORIGO	6103B	12,1	12,1		Kontor	Ulf Gran	
ORIGO	6103C	12,1	12,1		Kontor	Fredrik Olsson	
ORIGO	6107A	15,5	15,5		Kontor	P Salomonson	
ORIGO	06107B	16,3	16,3		Kontor	P Arvidsson/E Flink	
Yta (kvm)			***131,9***	***0,0***			
Total yta (kvm)			***131,9***				
Hyreskostnad (kr/kvm)	3 600				***Hyreskostnad (kr):***	**474 840 kr**	
Matematisk Fysik							
ORIGO	6103D	13,4	13,4		Kontor	Martin Elrin / Sung Soo Kim	
ORIGO	6104A	13,2	13,2		Kontor	M Cederwall	
ORIGO	6104B	12,0	12,0		Kontor	Ling Bio	
ORIGO	6104C+D	25,4	25,4		Kontor	B Nilsson	
ORIGO	6109A	14,7	14,7		Kontor	G Ferretti	
ORIGO	6109B	14,7	14,7		Kontor	N Wyllard	
ORIGO	6106	15,4	7,7		Kontor	Christoffer	
ORIGO	6111	16,8	8,4		Kontor	"arkiv", exarbetare	
ORIGO	7116	24,3	6,1		Kontor	Pausrum	Gemensamma för L.Brink,
ORIGO	7117	3,9	1,0		Kontor	Kök	B. Nilsson, S. Östlund o
ORIGO	6108	16,0	4,0		Kontor	Fax, kopiator, skrivare	M. Abramowicz
Yta (kvm)			***120,6***	***0,0***			
Total yta (kvm)			***120,6***				
Hyreskostnad (kr/kvm)	3 600				***Hyreskostnad (kr):***	**434 160 kr**	
Yta Fundamental Fysik			***424,6***	***75,3***			
Total yta (kvm)			***499,9***				
Hyreskostnad (kr/kvm)	3 600				**Total Hyreskostnad (kr):**	**1 799 640 kr**	2008-11-04 L. Lindström