



LUNDS
UNIVERSITET

Nyhetsbrev Fysiska institutionen

JUNI 2016 | LUNDS UNIVERSITET

Kära kollegor!

Den 25e maj hade vi den årliga institutions-utflykten. Detta år fick vi känna historiens vingslag när vi gick på en historisk rundvandring genom Lunds slingrande gator. Under de många år som universitetet drivit sin verksamhet har nämligen Fysik huserat på en rad olika platser, och vi besökte dem alla under dagen.

Förutom nya kunskaper om Fysikens mångåriga historia fick vi många intressanta anekdoter berättade för oss. Visste du till exempel att det finns en meridian för den för Lund oumbärliga akademiska kvarten vid universitetshusets fontän?

Även om Fysik har flyttat sin verksamhet många gånger finns det några punkter som inte förändrats lika mycket genom historien. Pengabristen, lokalbristen samt egensinniga fysiker har tydligen funnits genom alla år. En historia förtäljer att i en tid då nya måttenheter var på tavlan fanns en fysikprofessor vid universitetet som tyckte att senapskorn var en bra enhet eftersom "de ser alla lika långa ut för ögat". Samma professor hade också idéer om språkets utveckling; han föreslog lingvisterna att man borde ta bort alla vokaler för att effektivisera språket...

Som vi "insåg" under promenaden har fysik flyttat från centrala Lund mer till periferin och jag tycker att vi nu ska planera för att flytta ännu längre ifrån centrum: ut till Science Village Scandinavia vid Brunnsbög där MAX IV just har invigts. Detta skulle innebära stora möjligheter för vår verksamhet och vi skulle kunna skriva ny historia.

Tack vare guiderna, organisatörerna, de många deltagarna och det fina vädret blev det en riktigt trevlig promenad genom Lund även om vi inte kom ända fram till Brunnsbög. Om tio år hoppas jag att vi kan gå ännu längre.

Dear Colleagues!

The 25th of May we went on the yearly excursion/field trip with the institution. This year we experienced the history of the institution on a historic walk through the winding streets of Lund. During the many years the university has existed Physics has been located at several different places, and we visited them all during the walk.

Apart from new knowledge about the long history of physics we were told many interesting anecdotes. Did you know that there is a meridian for the vital academic quarter at the fountain in front of the university building?

Even though Physics has moved from place to place there are some things that have remained unchanged. The lack of money, facilities and obstinate physicists have always existed. In a time where new measuring units were being explored, one professor in physics thought it would be a good idea to use mustard seeds as a unit, since "they all look equally short to the eye". The same professor also had ideas about the language; he proposed to the linguists that all vowels should be removed to make the language more efficient...

We realized during the historical walk that the Physics has moved from the central parts of Lund to the periphery and I propose that we now shall plan to move even further out: to Science Village Scandinavia at Brunnsbög where MAX IV has just been inaugurated. This would mean great possibilities for our work and we could write new history.

Thanks to the guides, the organizers and the many participants we had a very nice walk, even though it didn't go all the way to Brunnsbög. In ten years I hope that we can walk even further.

Men nu vill jag passa på att önska er en riktigt trevlig och solig sommar!

Knut Deppert
prefekt

For now, I would like to wish everyone a happy, sunny summer!

Knut Deppert
Head of Department

INSTITUTIONEN I MEDIA / DEPARTMENT IN MEDIA

[Forskare vid Fysiska institutionen upptäcker en vetenskaplig sensation](#)

[Nanoforskningens vagga – Fasta tillståndets fysik – firade 50 år](#)

[Partikelfysiker på jakt efter det okända universum](#)

[Flera forskningsanslag från Crafoordska stiftelsen](#)

[Micronano System Workshop 2016 anordnades i Lund](#)

[Från Fysicum till Tyndall](#)

[Media uppmärksammar forskning om supertunga grundämnen](#)

[RECFA committee meeting in Lund](#)

NYA KOLLEGOR / NEW COLLEAGUES

FASTA TILLSTÅNDETS FYSIK

Inga von Ahnen, doktorand
Louise Baldetorp, ekonom
Adam Burke, bitr universitetslektor
Anders Krystin, forskare

FÖRBRÄNNINGSFYSIK

Manu Mannazhi, doktorand

KALENDER / CALENDAR

July 8

Om utveckling av franska reaktorer som bedrivs på Chalmers, 15:30
Zsolt Elter och Alberto Ghione
Ringhals infocenter

August 30

Mötesplats Rydberg, 15:15
Prefekten informerar / Department meeting
Knut Deppert
Rydberg Lecture Hall

September 6

Mötesplats Rydberg, 15:15
Rydberg Lecture Hall

September 13

Mötesplats Rydberg, 15:15
Grundutbildningen LTH
Elisabeth Nilsson
Rydberg Lecture Hall

September 20

Mötesplats Rydberg, 15:15
Cultivating research software
Neil Chue Hong
Rydberg Lecture Hall



Glad midsommar!

INSTITUTIONSUTFLYKT 25 MAJ 2016 / DEPARTMENT DAY

[Historisk vandring](#)

Några foton från vår historiska vandring i fysikens spår. Har ni fler bilder från utflykten? Skicka dem till kommunikation@fysik.lu.se

Some photos from our historical tour in Lund. Do you have more photos from the day? Please, send them to kommunikation@fysik.lu.se



PREFEKTMOTTAGNINGEN I SOMMAR

21a juni: Sista reguljära mottagningen
 23e juni: Ingen mottagning
 28 juni: mottagning
 v.27-30: ingen mottagning
 2a aug: mottagning
 9e aug: mottagning
 16e aug: här börjar vanlig mottagning igen

VAR MED OCH PÅVERKA!

Doktoranderna har två platser i fysikums styrelse som kan sökas av alla doktorander som talar svenska. Posterna löper på ett år, från och med september, och utgör antingen intuitionstjänstgöring eller så ger det förlängning. Kontakta [David Winge](#) eller [Cerina Wittbom](#) för mer info och för intresseanmälan.

THE COURSE SCIENTIFIC INFORMATION MANAGEMENT TO THE NEW PHD STUDENTS

”SCIENTIFIC INFORMATION MANAGEMENT” HÖSTEN 2016 – KURS FÖR FORSKARSTUDERANDE VID LTH

Nu är det snart dags för en ny omgång av kursen ”Scientific Information Management”. Kursen börjar nästa gång 18:e oktober. För mer information och anmälan, se: <http://www.lth.se/english/staff/teaching-and-research/phd-studies/phd-courses/faculty-wide-phd-courses/scientific-information-management/>
 Kursen är en poänggivande kurs i vetenskaplig informationshantering och vänder sig till forskarstuderande vid LTH.

“SCIENTIFIC INFORMATION MANAGEMENT” AUTUMN 2016– COURSE FOR PHD STUDENTS

It’s time for a new run of the course “Scientific Information Management” for PhD students at LTH. The course will start next time on the 18th October. For more information and registration, see: <http://www.lth.se/english/staff/teaching-and-research/phd-studies/phd-courses/faculty-wide-phd-courses/scientific-information-management/>

VAL AV STYRELSE FYSISKA INSTITUTIONEN

Fysiska institutionen skall till hösten välja en ny styrelse för perioden 2017-01-01 till 2019-12-31. Styrelsen består av Prefekt, 6 lärarrepresentanter, 3 representanter för övrig personal, 3 studentrepresentanter. Vid höstens val skall de 6 lärarrepresentanterna och de 3 representanterna för övrig personal väljas.

Vem tycker du ska representera dig i styrelsen?

Kontakta Valberedningen:

Edvin Lundgren, Elna Heimdahl-Nilsson, Kristina Stenström, Lennart Österman, Monica Pålsson, Stefan Kröll

BIBLIOTEKETS ÖPPETTIDER I SOMMAR / SUMMER OPENING HOURS AT PHYSICS LIBRARY

Under perioden 7/6 - 1/7, 1/8 - 26/8 har Fysikbiblioteket öppet dagligen kl 10-12. (v 23-26, v 31-34)
Den 4/7 - 29/7 (v 27 -30) har Fysikbiblioteket endast öppet måndagar 10-12.

During 7/6 - 1/7, 1/8 - 26/8 the Physics Library will be open daily between 10-12.
During 4/7 -29/7 the Physics Library will be open only Monday between 10-12.



OFF CAMPUS ACCESS

[Hur du får tillgång till LU:s licensierade e-resurser när du är utanför campus.](#)
[How to get access to licensed e-resources when you're off campus](#)

NYHETER FRÅN BIBLIOTEKET/ NEWS FROM THE LIBRARY

[Majs nya böcker / New books in May](#)

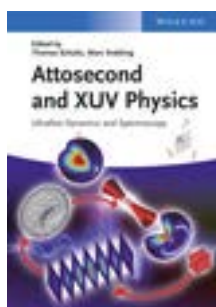
SUBMIT PAPERS FOR EUROSOTL 2017

EuroSoTL 2017 is the 2nd European conference for the scholarship of teaching and learning, and will take place in Lund on June 8-9 next year. The conference is about changing and improving higher education and how SoTL can impact people and practices.

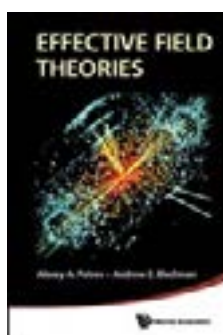
[About the EuroSoTL conference and the call for papers](#)

KULTURNATTEN ÄR DEN 17 SEPTEMBER

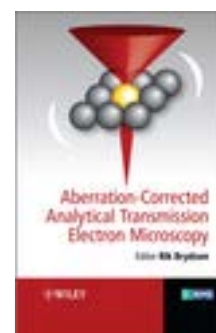
NYA E-BÖCKER / NEW EBOOKS



[Attosecond and XUV Physics: Ultrafast Dynamics and Spectroscopy](#) /
Editor(s): Thomas Schultz,
Marc Vrakking



[Effective Field Theories](#) /
by Alexey A Petrov and
Andrew E Blechman



[Aberration-Corrected Analytical Transmission Electron Microscopy](#) /
Editor(s): Rik Brydson

NÄSTA NYHETSREVI/NEXT NEWSLETTER

Nästa nyhetsrevi kommer i september. / Next newsletter will be available in September.

Vill du inte vänta? Du kan nu prenumerera på Fysik i Lunds nyhetsflöde på webben via en RSS-läsare! / If you can't wait, you can now subscribe to the news flow at Physics in Lund in a RSS-reader!

Tipsa om nyheter / Share your news: kommunikation@fysik.lu.se