



LUNDS
UNIVERSITET

Nyhetsbrev Fysiska institutionen

FEBRUARI 2015 | LUNDS UNIVERSITET

Kära kollegor!

Nyligen kom en kollega till mitt kontor och under vårt samtal nämndes att det var lite kyligt i rummet, men att det egentligen inte gjorde något för att det "kändes som hemma". Detta tog jag till mig av, eftersom det är en viktig uppgift för mig är att se till att alla trivs på vår gemensamma arbetsplats och det är uppmuntrande att höra när det lyckas.

Det är snart dags för den årliga skyddsronnen i huset och i samband med detta kommer även den psykosociala enkäten ut, som underlag för att kunna utveckla institutionen mot en bättre arbetsplats. Jag vill uppmana er alla till att delta i den för alla svar är viktiga. Enkäten är elektronisk och alla svar är anonyma. Förra årets deltagarantal var lite lågt, troligen till följd av att den skickades ut elektroniskt, så jag hoppas på större genomslag i år på de relativt enkla 13 frågor som den består av.

Knut Deppert
prefekt

Dear Colleagues!

During a meeting at my office, a colleague mentioned the chilliness in the room. But it came clear that this actually didn't matter, since it gave the room a "homelike touch". I appreciated this opinion, since it is an important task for me to make sure that everyone feels comfortable in our common workplace and it is encouraging to hear when it succeeds.

The annual safety inspection will soon take place and in conjunction with this, the psychosocial questionnaire will be sent out. The questionnaire is the groundwork for the ability to evolve the institution towards a better workplace. I want to encourage you all to participate since every opinion is important. It is an electronic questionnaire and all answers are anonymous. Last year, the participants were a little few, probably because of the electronic form. This year, I hope for greater participation and more answers on the 13 rather simple questions.

Knut Deppert
Head of Department

NOTERA I KALENDERN / SAVE THE DATES

VÄLKOMMEN TILL FYSISKA INSTITUTIONEN / WELCOME TO THE PHYSICS DEPARTMENT

Introduktion för nyanställda på institutionen/introduction meeting at the Department, 9 mars/March 9, 09.00-13.00

INSTITUTIONSUTFLYKT/DEPARTMENT TRIP TO MAX IV

Den årliga institutionsutflykten äger rum den 7 maj klockan 9.00-15.00. Notera datumet - mer information kommer!
On May 7 we'll go on our yearly Department Trip 9.00-15.00. Save the Date! More information will follow!

MEDICINTEKNIK I SKÅNE 2015

Konferens i aulan på Skånes Universitetssjukhus i Lund den 12 mars

[Mer information](#)

KALENDER / CALENDAR

February 24

Mötesplats Rydberg, 15:30

E-böcker och deras framtid
Annika Seward Jensen, Förlagschef på Telegram bokförlag
Rydberg Lecture Hall

March 3

Mötesplats Rydberg, 15:30

Prefekten informerar/ Department meeting
Rydberg Lecture Hall

[Produktionsanläggning för nanoteknik i Lund](#)

[Jan Pallon använde PIXE för järnmätningar i kroppseget protein](#)

[Fysiker blir vicerektor för forskning vid LTH](#)

[Fysiker blir vicerektor för infrastruktur](#)

[Top Ten Physics News Stories in 2014](#)

[Ann-Marie Pendrill, professor i vetenskapskommunikation och fysikdidaktik](#)

NYA KOLLEGOR / NEW COLLEAGUES

ATOMFYSIK/LLC

Aswath Babu, post doc
Sylvain Maclot, post doc

FASTA TILLSTÅNDETS FYSIK

Abdul Rehman, forskningsadministratör
Jonas Sundqvist, labchef för Lund Nano Lab
Reza Zamani, post doc

FÖRBRÄNNINGSFYSIK

Ali Hosseinnia, PhD-student

MATEMATISK FYSIK

Gediminas Kirsanskas, PhD-student

NATIONELLT RESURSCENTRUM FÖR FYSIK

Nina Reistad, Universitetslektor

PARTIKELFYSIK

Benjamin Folsom, PhD-student
Mohammad Eshraqi, gästforskare ESS
Andreas Jansson, gästforskare ESS
Emanuele Laface, gästforskare ESS

FREE TRIAL UNTIL 18TH OF MARCH

[Knovel](#)

Knovel is an online information searching and problem solving tool from Elsevier for engineering, scientific and technical disciplines, providing instant access to reference works, textbooks, conference proceedings and data from over 120 different publishers, institutes and societies worldwide.

[Geofacets](#)

Geofacets is an online tool designed to provide instant access to over 400,000 geological maps through an interactive geographical interface, keyword searching or geographical meta-data searching, to support teaching and research in geology, earth sciences, petroleum geology, GIS and geography.

March 10

Mötesplats Rydberg, 15:30

Sensory interfaces between biology and physics
Ronald Kröger, Funktionell zoologi
Rydberg Lecture Hall

March 11

Mästarklass i Partikelfysik 2015, 9:00

Lundmarksalen i Astronomihuset

March 12

Joint LLC Seminar, 15:15

Making electrons cheaper with next generation photovoltaic materials
Prashant V Kamat, University of Notre Dame, USA
Rydberg Lecture Hall

March 12

Medicinteknik i Skåne 2015

Konferens om medicinteknisk forskning och utveckling i regionen.
Aulan på Skånes Universitetssjukhus i Lund

March 17

Mötesplats Rydberg, 15:30

Crafoordska stiftelsen
Ebba Fischer, Ordförande i Crafoordska stiftelsens styrelse
Rydberg Lecture Hall

March 24

Mötesplats Rydberg, 15:30

3D-skrivare
Olaf Diegel, Maskinkonstruktion
Rydberg Lecture Hall

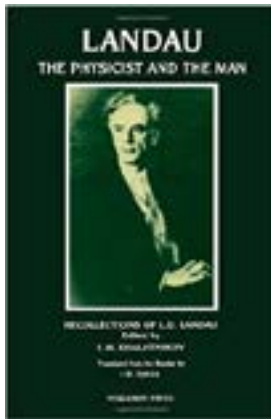
MÄSTARKLASS I PARTIKELFYSIK

Den 11 mars kommer gymnasieelever från skolor i Malmö-Lund-området till Lunds universitet för att prova på att vara partikelfysiker för en dag. Deltagarna får bl a pröva på att leta efter Higgspartikelar i riktiga data. Föreläsningarna kommer att hållas i Lundmarksalen i Astronomihuset. [Läs mer](#)

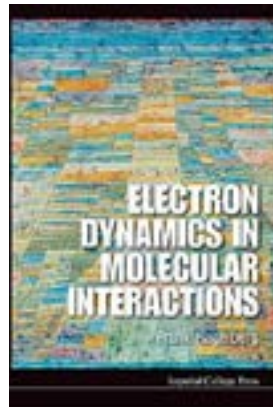
NYHETER FRÅN BIBLIOTEKET/ NEWS FROM THE LIBRARY

[Januaris nya böcker / New books in January](#)

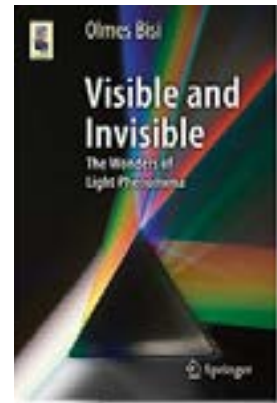
NYA E-BÖCKER / NEW EBOOKS



[Landau: the Physicist & the Man
Recollections of L.D. Landau /
J B. Sykes and I. M. Khalatnikov](#)



[Electron Dynamics In Mole-
cular Interactions: Principles
And Applications / Frank
Hagelberg](#)



[Visible and Invisible:
The Wonders of Light
Phenomena / Olmes
Bisi](#)

NÄSTA NYHETSBRV/NEXT NEWSLETTER

Nästa nyhetsbrev kommer i mars. / Next newsletter will be available in March.

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