



LUNDS
UNIVERSITET

Nyhetsbrev Fysiska institutionen

DECEMBER 2016 | LUNDS UNIVERSITET

Kära kollegor!

Juletid ligger runt knuten, en tid för att förhoppningsvis kunna sakta ner, ta det lugnt och umgås med nära och kära. Samtidigt innebär julen för många en tid av stress: det är många måsten som ska hinnas med på kort tid. Därför skulle jag vilja påminna om vikten av att slappna av under denna korta semestertid för att samla tankarna och kunna komma tillbaka till arbetet utvilad och med ny energi.

På Fysiska institutionen är vi begåvade med högpresterande och ambitiösa medarbetare som gör ett väldigt bra arbete. Det är lätt att glömma bort sig själv med alla förpliktelser som följer det viktiga arbetet. Men då är det viktigt att ta sig tid för semester och fokusera på andra saker så man kan prestera ännu bättre när man är tillbaka på jobbet igen. På många sätt är semestern en investering inte bara i sig själv utan också institutionen, för institutionens viktigaste tillgång är ju medarbetarna.

Juledigheten är ett bra tillfälle att tänka på ledigheten för 2017. Både ur ett arbetsmiljöperspektiv och ur ett verksamhetsperspektiv är det fördelaktigt att man tar ut hela sin årssemester företrädesvis efter midsommar. Prata med din chef om vilket semesterupplägg som fungerar bäst. Du som inte har så många år kvar på institutionen måste särskilt tänka på att i god tid planera för att använda eventuella sparade semesterdagar. Helst ser vi att alla semesterdagar för resten av året ska vara inlagda senast den 20 maj.

Jag önskar att jag kunde ställa hårdare krav vid diskussioner om lönehöjningar, etapplyft, VR-ansökningar och liknande för att kunna premiera medarbetare som använt alla semesterdagar.

Dear Colleagues!

Christmas time is around the corner, a time of the year to hopefully slow down, relax and be with your loved ones. For many, this time of the year is associated with a certain stress; a lot has to be done in a short amount of time. I would therefore like to remind you of the importance of being able to take things easy during this short holiday and return to work with recharged batteries.

At the Physics Department, we are gifted with high performing and ambitious colleagues who do an excellent work. It is easy to forget oneself with all the duties that follow the important work. But taking time for vacation and focusing your mind on different things can help you to perform even better back at work. In many ways the vacation is an investment not only in you but the department as well, as the department's most important asset are the employees.

Christmas vacation is an excellent time to contemplate the vacation in 2017. From a working environment view and from an operational view, it is advantageous to use every vacation day preferably after midsummer. Talk with your supervisor regarding appropriate vacation layout. Those of you that do not have many years left at the department need to plan extra long in advance for the use of any saved vacation days. We preferably see that everyone schedule all vacation days for 2017 no later than May 20th.

I wish I could make more demands when discussing pay rises, increase in salary level (for PhD students), VR applications and such to promote employees who have used their

Tillsvidare får jag förlita mig på den enskilde medarbetarens goda omdöme, för det är hans ansvar att vara utvilad för att kunna göra ett bra jobb. Där är semestern det viktigaste verktyget för både anställd och institution.

Knut Deppert
prefekt

vacation days. For now, I have to rely on the good judgment of the single employee, as it is his or her responsibility to be well rested in order to do a good job. Here, the vacation is the most important tool for the employee and the department.

Knut Deppert
Head of Department

INSTITUTIONEN I MEDIA / DEPARTMENT IN MEDIA

[Boksläpp på Mötesplats Rydberg / Book release](#)

[Luciafirande på Fysicum](#)

[In situ transmissionselektronmikroskopi av grundläggande dynamiska processer i kristalltillväxt](#)

NYA KOLLEGOR / NEW COLLEAGUES

ATOMFYSIK

Martin Hansson, postdoc
Sylvain Maclot, forskare
Amit Sharma, forskare
Emma Simpson, projektledare

FASTA TILLSTÅNDETS FYSIK

Steven Limpert, postdoc

KÄRNFYSIK

John Falk, doktorand
Anton Roth, doktorand

PARTIKELFYSIK

Ruth Pöttgen, bitr lektor

INVIGNING AV UNIVERSITETETS 350-ÅRSJUBILEUM / INAUGURATION OF THE 350TH ANNIVERSARY 19 DECEMBER 2016

Läs programmet [här](#) / Read the program [here](#)

KALENDER / CALENDAR

December 19

Invigning av Universitetets 350-årsjubileum / Inauguration of the 350th anniversary, 17:00

Universitetshusets aula

Januari 10

Mötesplats Rydberg, 15:15

Is there evidence for cosmic acceleration?

Subir Sarkat

Rydberg Lecture Hall

Januari 17

Mötesplats Rydberg, 15:15

Utredningen om ett Campus Brunnsnög

Pär Omling

Rydberg Lecture Hall

Januari 24

Mötesplats Rydberg, 15:15

Physics breakthroughs through observations of the transient sky

Ariel Goobar

Rydberg Lecture Hall

Januari 31

Mötesplats Rydberg, 15:15

Valberedning inför val av ny Dekan Nfak

Mikael Calner

Rydberg Lecture Hall

Februari 7

Mötesplats Rydberg, 15:15

Strategisk plan LU - prioriteringar

Joachim Schnadt

Rydberg Lecture Hall

Februari 14

Mötesplats Rydberg, 15:15

Prefekten informerar / Department meeting

Knut Deppert



TILLÄMPLIGA REGLER VID ARRANGEMANG INOM LUNDS UNIVERSITET

För konferenser (eller liknande arrangemang) som anordnas i Lunds universitets namn ska in-
täkter och kostnader som universitetet har att redovisa betalas in och ut via universitets konto,
alternativt hanteras och redovisas av upphandlad konferensarrangör till universitetet. Inte i nå-
got fall är det tillåtet att hämta in avgifter eller hantera kostnader via anställdas privata konton
eller via företag som anställdas privata konton eller via företag som anställda har engagemang
i. Inte heller är det tillåtet att hantera medel som innebär att universitetet undanhålls så kallad
overhead-påslag eller som innebär att skatt undanhålls. Beskrivning finns på medarbetarweb-
ben:

<http://www.medarbetarwebben.lu.se/stod-och-verktyg/konferens-och-arrangemang/att-ta-betalt-fran-deltagare-vid-en-konferens>

och stöd i dessa frågor kan erhållas via fakulteten eller sektion Ekonomi.

35 000 NYA E-BÖCKER FRÅN CAMBRIDGE OCH WILEY!

Under ett år framöver kommer Lunds universitet att ha tillgång till
samtliga e-böcker från [Wiley](#) och [Cambridge University Press](#). Ni hittar
e-böckerna i våra kataloger Lovisa och LUBsearch eller direkt på förla-
gens webbplatser.

Mer information hittar ni [här](#).



35 000 NEW E-BOOKS FROM CAMBRIDGE AND WILEY!

During the forthcoming year Lunds universitet will have access to all e-books from [Wiley](#) and [Cambridge University press](#). You will find the titles through Lovisa, LUBsearch or directly on the publishers' platforms.

More information [here](#).

LEDIGKUNGÖRELSE: KNUT OCH ALICE WALLENBERGS STIFTELSE - RESEBIDRAG FÖR KONTAKTRESOR UTANFÖR EUROPA

Mer information samt ansökningsblankett hittar du på Medarbetarwebben/Staff Pages:

Resebidrag för 2017 från Knut och Alice Wallenbergs stiftelse i syfte att stärka Lunds universitets samarbete med universitet utanför Europa

<http://www.medarbetarwebben.lu.se/forska-och-utbilda/internationella-mojligheter-och-samarbeten/finansiera-larar-forskar-och-personalmobilitet/resebidrag-for-kontaktresor-utan-for-europa>

Travel grants for 2017 from the Knut and Alice Wallenberg Foundation aiming to reinforce Lund University's cooperation with universities outside Europe

<http://www.medarbetarwebben.lu.se/forska-och-utbilda/internationella-mojligheter-och-samarbeten/finansiera-larar-forskar-och-personalmobilitet/resebidrag-for-kontaktresor-utan-for-europa>

PILOT TRAINING COURSE FOR PHD STUDENTS AT LUND UNIVERSITY: CAREER CONTROL FOR RESEARCHERS

Lund University is pleased to offer PhD students in all disciplines the opportunity to apply for a training course on how to create a career plan and put it into action. The training course won't be part of your PhD studies as such, but is an opportunity for you to plan your future.

The course is designed for people working full time. It combines online learning material with live online components, including webinars, and runs from 6 February 2017 to 31 March 2017. The course is in English and will be free of charge to PhD students and their departments.

Read more and register your interest for participation in the pilot training course (**no later than 31 December 2016**) here: <http://postdoctraining.com/career-control-for-researchers-for-lund/>

KARRIÄRUTBILDNING FÖR DOKTORANDER VID LUNDS UNIVERSITET: CAREER CONTROL FOR RESEARCHERS (KARRIÄRSTYRNING FÖR FORSKARE)

Alla doktorander vid Lunds universitet bjuds härmed in till en kurs i att utforma en karriärplanering och att sätta den i verket. Kursen kan inte tillgodoräknas inom forskarutbildningen men är en möjlighet att planera inför framtiden.

Kursen är avsedd för deltagare som arbetar heltid. Den kombinerar undervisningsmaterial på nätet med nätbaserade inslag i realtid, t ex webinarier, och löper från 6/2 till 31/3 2017. Undervisningen sker på engelska och är kostnadsfri för doktorander och deras institutioner.

Läs mer om kursen och anmäl ditt intresse för att delta (**senast 31/12 2016**) här: <http://postdoctraining.com/career-control-for-researchers-for-lund/>

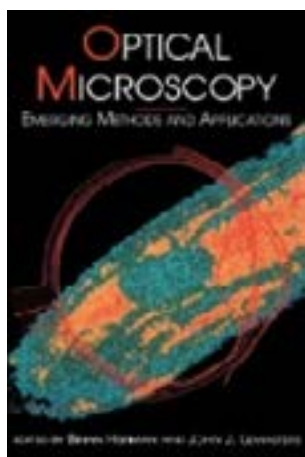
NYHETER FRÅN BIBLIOTEKET/NEWS FROM THE LIBRARY

[Novembers nya böcker / New books in November](#)

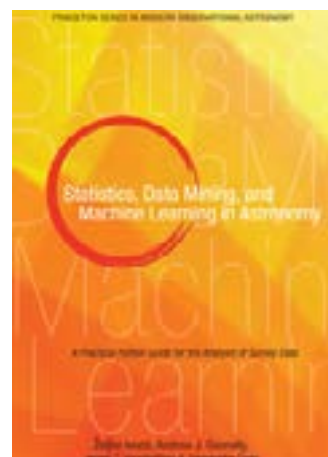
NYA E-BÖCKER / NEW EBOOKS



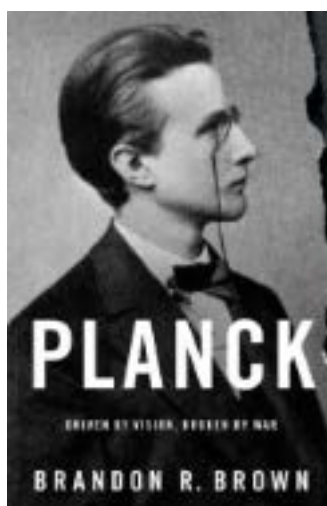
[Microtechnology for Cell Manipulation and Sorting](#) / Wonhee Lee, Peter Tseng, Dino Di Carlo



[Optical Microscopy: Emerging Methods and Applications](#) / Lemasters, John J., Herman, Brian



[Statistics, Data Mining, and Machine Learning in Astronomy: A Practical Python Guide for the Analysis of Survey Data](#) / Željko Ivezić, Andrew J. Connolly, Jacob T. VanderPlas, Alexander Gray



[Planck: Driven by Vision, Broken by War](#) / Brown, Brandon R.



[Fysik i Lund - i tid och rum](#) / Bengt Forkman & Kristina Holmin Verdozzi
[Physics in Lund - in time and space](#) / Bengt Forkman & Kristina Holmin Verdozzi

NÄSTA NYHETSREV/NEXT NEWSLETTER

Nästa nyhetsrev kommer i februari. / Next newsletter will be available in February
 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