

Seminarieschema HT 2019
Medicinsk strålningsfysik, LU och Strålningsfysik, SUS Malmö
Fredagar i 4151 kl 14.00-15.00, därefter fika
(reservation för ändringar)

Datum	Program/Titel	Person (Ansvarig)
6/9	Chernobyl	Christopher Rääf, Sören Mattsson, Christian Bernhardsson, Robert Fink
13/9	Virtual Clinical Trials	Predrag Bakic
20/9	Seminarier inställt pga stor frånvaro	---
27/9	A Bayesian based method for estimation of position and activity of unshielded ionising radiation sources.	Antanas Bukartas
4/10	Nollpunktsmätningar av strålningsmiljön kring Astravets KKV i Vitrysland – 10 millimeter från EU	Christian Bernhardsson
11/10		David Minarik
18/10		Johan Martinsson
25/10	Synthetic mammography in breast cancer screening	Gustav Hellgren
1/11	Inställt pga Allhelgonahelgen	-----
8/11	“When stress rules” Presidential lecture Recorded May 2019, ISMRM, Montreal Canada, Håkan Arheden https://www.ismrm.org/19/program_files/Plenary_Pres.htm	Lars E Olsson
15/11		Simon Kindvall
22/11	How to reconstruct an insect brain navigational circuit using nanowires	David Winge, Synchrotron Radiation Research & NanoLund, Lund University
29/11		Hanna Isaksson, BME LTH
6/12		Therése Geber Bergstrand
13/12	Julavslutning	
20/12		

Du som är uppskriven på listan ansvarar för att

- hålla seminarium eller bjuda in någon annan till din vecka
- byta veckor med varandra vid behov
- uppdatera schemat (Dropbox) eller meddela samordnaren vid ändringar
- ange titel senast en vecka innan
- fixa fika! =)

Samordnare

- pejljar halvtider och disputationer m.m.
- påminner ansvarig fyra veckor innan
- bjuder in till resterande fredagar
- skickar kallelse och förvarar boken.

Seminarieschema VT 2019

Medicinsk strålningsfysik, LU och Strålningsfysik, SUS Malmö. Fredagar i 4151
kl 14.00-15.00, därefter fika.
(reservation för ändringar)

Datum	Program/Titel	Person (Ansvarig)
11/1	Determination of radiation exposures by employing Monte Carlo simulations and environmental dispersion models	Yvonne Hinrichsen
18/1	MRinRT // Brain – Introduction by a new PhD student at the Faculty of Medicine	Minna Lerner
25/1	In vivo models of Drug-Induced Interstitial Lung Disease and Imaging biomarkers – tools to study and improve drug safety	Irma Mahmutovic Persson
1/2	Assessing tritium levels in Lund's population	Guillaume Pedehontaa-Hiaa
8/2	Årsredovisning 2018	Lars E Olsson
15/2	Detection of Circulating Tumor Cells and Circulating Tumor Dna before and after Mammographic Breast Compression	Daniel Förnvik
22/2	Using synchrotron imaging to visualise the 3D architecture of white matter	Mariam Andersson, inbjuden
1/3	Measurement of background radiation and radioactivity in and around the ESS facility	Mattias Jönsson
8/3	The Podium-project	Mikael Gunnarsson
15/3		
22/3	CT-optimering - forskning på SUS	Marcus Söderberg
29/3	gagCEST in cartilage – what is it that we actually measure?	Emma Olsson
5/4	En Kvantitativ Jämförelse av Syntetiska Mammografibilder med Bilder från Vanlig Mammografi	Ellinor Frost
12/4	Kan bröstcancerscreening förbättras med hjälp av artificiell intelligens? - Ett doktorandprojekt	Victor Dahlblom
19/4	(Långfredagen)	
26/4		
3/5	MRI in the Earth's magnetic field	Ronny Wirestam
10/5	Förlängt temamöte	
17/5	Examensarbetspresentation 1	Petter Wilke
24/5	Examensarbetspresentation 2	Anna Bejnö, Thanh Tra Pham
31/5	Christian Gustafsson Disputation	
7/6	(Klämdag nationaldagen)	
14/6	Sommaravslutning	

Du som är uppskriven på listan ansvarar för att

- hålla seminarium eller bjuda in någon annan till din vecka
- byta veckor med varandra vid behov
- uppdatera schemat (Dropbox) eller meddela samordnaren vid ändringar
- ange titel senast en vecka innan
- fixa fika! =)

Samordnare: LT och MD

- pejlar halvtider och disputationer m.m.
- påminner ansvarig fyra veckor innan
- bjuder in till resterande fredagar
- skickar kallelse och förvarar boken.