

Bohrs atommodel og nuklearmedicinen

Et fagligt symposium i regi af Dansk Selskab for Medicinsk Fysik,
Dansk Selskab for Klinisk Fysiologi og Nuklearmedicin,
DTU, Niels Bohr Institutet, Københavns Universitet
Rigshospitalet, Region Hovedstaden. Mødet er et RH-kollokvium

Symposiet foregår i Auditorium 1 på Rigshospitalet, tirsdag den 12. november 2013, kl. 10-16. Alle er velkomne, deltagelse er gratis, og der serveres frokost og kaffe. Tilmelding er nødvendig; send en mail med navn til: tilmelding@dsmf.org. Hurtig tilmelding tilrådes, da der er begrænset antal pladser.

- Kl. 10.00-10.15 *Velkommen*
Professor Liselotte Højgaard, RH, KU og DTU
- Kl. 10.15-10.45 Bohr's Atommodel sat i relief
Professor Helge Kragh, Aarhus Universitet
- Kl. 10.45-11.15 Bohr og Hevesy – Atommodellen i medicinens tjeneste
Professor Mikael Jensen, DTU
- Kl. 11.15-11.45 **Baggrunden for biologi og kernefysik på Bohrs institut i 1930erne**
Professor Finn Aaserud, NBI KU
- Kl. 11.45-12.15 På sporet af Hevesy i medicinen
Lektor Karin Tybjerg, Medicinsk Museion, KU
- Frokost i auditorieforhallen*
- Kl. 13.00-13.30 Fysiologen Christian Bohr
Professor Jens H. Henriksen, KU og Hvidovre Hospital
- Kl. 13.30-14.00 **Bohr, medicin, fysik og familie**
Professor Vilhelm Bohr, NIH og KU
- Kl. 14.00-14.45 Nuklearmedicinen anno 2013
Professor Andreas Kjær, KU og Rigshospitalet
- Kl. 14.45-15.15 Bohrs atommodel og Higg's boson
Dekan, professor John Renner, KU
- Kl. 15.15-15.45 Visionen for biomedicin og nuklearmedicin fremover
Professor Liselotte Højgaard, RH, KU og DTU

Symposiekomité: Søren Holm, Theis Bacher, Mikael Jensen, Finn Aaserud og Liselotte Højgaard
DSMF, DSKFNM, DTU, NBI, KU og RH.