



Swemac bjuder in dig på fysikerkurs för:

# Samsung Röntgensystem

8-10 okt 2025 / 16 platser

Swemac Utbildningscentrum  
Cobolgatan 1, Linköping  
Begränsat antal platser. Anmälningar bekräftas löpande.  
Sista anmälningsdag 14 dagar före kursstart

---

**SAMSUNG**

*Swemac*

## ONSDAG

- 12:00 Upphämtning med buss Resecentrum
- 12:15-13:00 Lunch
- 13:00-13:30 Produktpresentation, nyheter och visioner
- 13:30-15:00 Simgrid, teknologi, erfarenheter, trender
- 15:00-15:30 Kaffe
- 15:30-16:30 Backscatter, simgrid och AEC
- 16:30- Get together, mingel, rundvandring

## TORSDAG

- 08:30-09:15 Systemuppbyggnad och handhavande
- 09:15-09:45 Kaffe
- 09:45-10:30 Dos- och bildoptimering
- 10:30-11:15 RUA-tools, kassationsanalys
- 11:30-12:30 Lunch
- 12:30-14:00 Workshop -> bildprocessning, dosoptimering, protokollarbete.
- 14:00-14:30 Kaffe
- 14:30-15:30 Föreläsning
- 19:00- Middag

# FREDAG

- 09:00-09:45** Exponeringsindex, Deviationsindex
- 09:45-10:15** Kaffe
- 10:15-11:30** Systemuppbyggnad, kontroller efter service, metodik för kalibrering av AEC, DAP samt detektorer. Genomgång av QAP
- 11:30-12:00** Sammanfattning, utvärdering och avslutning
- 12.00 -** Lunch take away, buss till Resecentrum
- 12.45-** Ankomst Resecentrum