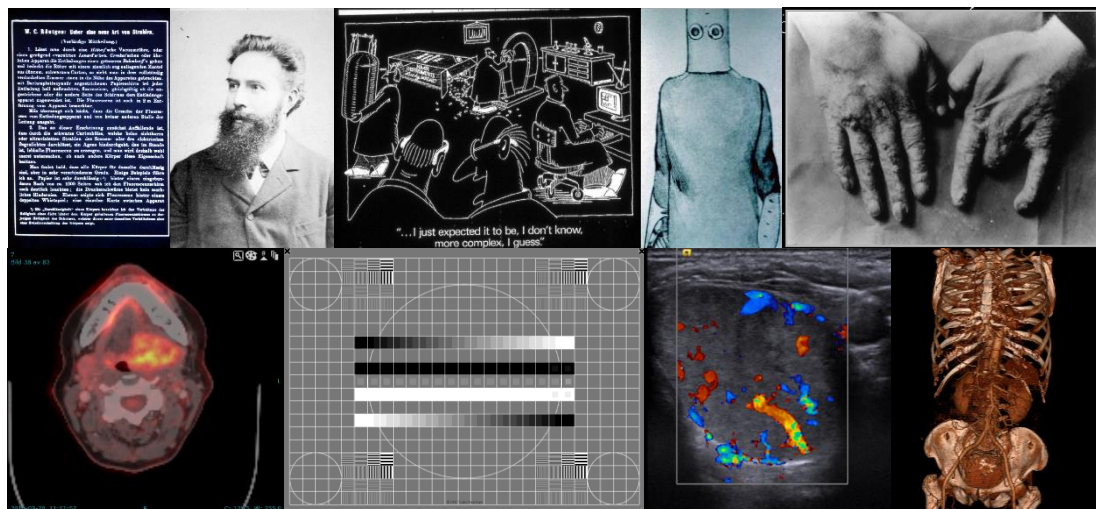


## Kurs i Radiologisk teknik och fysik samt strålskydd

### 5-dagars distanskurs via Zoom



Kursen ges i regi av Umeå Universitet och är främst anpassad för ST-läkare i Bild- och Funktionsmedicin eller Radiologi. Kursen är också lämplig för ST i Nuklearmedicin och Klinisk Fysiologi.

Kursen ger grundläggande kunskaper i strålbologi och strålskydd, teknik och fysik avseende digital radiologi, digital bildbehandling, slätröntgen, genomlysning, DT, MR, ultraljud, mammografi, nuklearmedicin, PET, samt regelverk i form av direktiv, lagar och författningar.

Undervisningen ges i form av livesända föreläsningar med inslag av livesända demonstrationer samt gruppdiskussioner och kommer att avslutas med ett kunskapsprov i hemmiljö. För godkänd kurs krävs närvaro vid digitala föreläsningar och godkänt kunskapsprov.

Deltagare förväntas ha tillgång till stabil bredbandsuppkoppling och dator med Windows 10 eller senare, minst 8GB RAM och högupplöst skärm.

För enstaka laboration rekommenderas tillgång till radiologisk arbetsstation.

**Kurstid:** Heldagar 22-26 Mars 2021 (vecka 12)

**Kurskostnad:** 3000kr

**Kursplats:** Livesända Zoom -föreläsningar

**Deltagarantal:** 40 (först till kvarn gäller)

**Sista anmälningsdag:** 31 Januari 2021.

Varmt välkommen med din anmälan!

Lennart Flygare  
Linda Forsell

Elin Wallsten  
Christoffer Granberg

## **Måluppfyllelse**

*Delmål för ST enligt SOSFS 2008:17*

För ST i Bild- och funktionsmedicin kommer kursen att omfatta delmål 6 samt del av delmål 4

För ST i Nuklearmedicin kommer kursen att omfatta del av delmål 6 samt del av delmål 4, 12

För ST i Klinisk fysiologi kommer kursen att omfatta del av delmål 6 samt del av delmål 4

*Delmål för ST enligt SOSFS 2015:8*

För ST i Radiologi kommer kursen att omfatta delmål c3, c13

För ST i Nuklearmedicin kommer kursen att omfatta delmål c3, samt del av delmål c12, c13

För ST i Klinisk fysiologi kommer kursen att omfatta delmål c3 samt del av delmål c13

## **Kursledning**

Lennart Flygare, docent/övertandläkare,

Linda Forsell, ekonomiadministratör

Elin Wallsten, sjukhusfysiker

Christoffer Granberg sjukhusfysiker

Institutionen för Strålningsvetenskaper, Umeå Universitet

## **Föreläsare**

Jonna Wilén, docent/sjukhusfysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Pia Grahn, sjukhusfysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Katrine Riklund Åhlström, professor/överläkare, Bild- och Funktionsmedicin, Norrlands Universitetssjukhus

Anne Larsson Strömwall, docent/sjukhusfysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Jonas Andersson fil. dr./sjukhusfysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Christoffer Granberg, sjukhusfysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Elin Wallsten, sjukhusfysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Lennart Flygare, docent/övertandläkare, Bild- och Funktionsmedicin, Norrlands Universitetssjukhus

Anders Garpebring, fil. Dr./universitetslektor. Inst. för strålningsvetenskaper, Umeå universitet

Kristoffer Huss, ST-läkare, Bild- och Funktionsmedicin, Norrlands Universitetssjukhus

Christer Grönlund, docent, Inst. för strålningsvetenskaper, Umeå universitet

Jan Axelsson, fil. Dr./fysiker, Strålningsfysik, Norrlands Universitetssjukhus

Mattias Ögren, fil. dr./radiokemist, Bild- och Funktionsmedicin, Norrlands Universitetssjukhus

Margareta Ögren, fil. dr./radiokemist, Bild- och Funktionsmedicin, Norrlands Universitetssjukhus

## **Kurssekreterare**

Anmälan och praktiska upplysningar

Linda Forsell, [linda.forsell@umu.se](mailto:linda.forsell@umu.se), (+46-90-7851601), Institutionen för Strålningsvetenskaper, Umeå Universitet



UMEÅ  
UNIVERSITET

För kursanmälan skickas fullständigt ifylld blankett till kurssekreterare Linda Forsell:  
[linda.forsell@umu.se](mailto:linda.forsell@umu.se)

**Kursavgift:** 3 000 kr exkl moms

Jag anmäler mig härmed till digital kurs ”Radiologisk teknik och fysik med strålskydd” 22-26 Mars 2021, arrangerad av Umeå Universitet

Namn:

Önskar SoS kursintyg för specialitet:Radiologi

Enligt författning

SOSFS 2008:17

SOSFS 2015:8

Telefon dagtid:

E-post:

Hemadress:

Arbetsplats:

Fakturaadress och fakturareferens:

Personnummer (för intyg):

Observera att anmälan räknas som bindande fr o m 1/2-2021. Begränsat platsantal. Först till kvarn gäller. Turordning baseras på när vi får in fullständigt ifylld ansökan. ☺

Lista på rekommenderad litteratur samt detaljinformation om kursen kommer att skickas ut cirka en månad innan kursstart.