

## Litteraturlista för RSJD38, Strålningsfysik och teknologi III gällande från och med vårterminen 2021

Litteraturlistan är fastställd av Programnämnden för omvårdnad, radiografi samt reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa 2020-09-24 att gälla från och med 2020-09-24

---

**Senaste upplagan av litteraturen används alltid i kursen/Latest version is used**

### Böcker/Books

Aspelin, P., & Pettersson, H. (Red.). *Radiologi*. Lund: Studentlitteratur.

Björklund, P-G. *Magnetresonanstromografi, MRT*. Jönköping: Mr-Center.

Bushong, S.C. *Radiologic Science for Technologists. Physics, Biology and Protection*. St. Louis: Mossby.

Seeram, E. (Red.). *Computed tomography. Physical Principles, Clinical Applications and Quality control*. Missouri: Saunders Elsevier.

Tack, D. Kalra, M., Gevenois, P. (Red.). *Radiation Dose from Multidetector CT*. Berlin Heidelberg: Springer.

Westbrook, C., & Kaut, C. *MRI in Practice*. Oxford: Blackwell Science Ltd.

### Elektroniska källor / Electronic Resources

Strålskyddsmyndigheten. *Lagar & författnings*.  
[www.stralsakerhetsmyndigheten.se/start/](http://www.stralsakerhetsmyndigheten.se/start/)

International Commission on Radiological Protection (ICRP).  
<http://www.icrp.org/page.asp?id=5>

**Övrig litteratur/Additional Literature**

Aktuella författningar, kompendier, avhandlingar, referenslitteratur och vetenskapliga artiklar kan tillkomma. Dessa specificeras i kursbok på kurssidan i lärplattformen Moodle. / Current regulations, compendia, theses, reference literature and scientific papers can be added. These are specified in the study guide found on the course page.