

Litteraturlista för RSJD34, Strålningsfysik och teknologi II gällande från och med höstterminen 2020

Litteraturlistan är fastställd av Programnämnden för omvårdnad, radiografi
samt reproduktiv, perinatal och sexuell hälsa 2020-02-13 att gälla från och
med 2020-08-30

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

Böcker/Books

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

Heise Löwgren, C. (Red.). *Författningshandbok för personal inom hälso- och sjukvård*.
Stockholm: Liber.

Oakley, J. *Digital Imaging: A Primer for Radiographers. Radiologists and Health Care
Professionals*. Cambridge: Cambridge University Press.

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.

Elektroniska källor / Electronic resources

Dance, D, Christofides, S., Maidment, A., McLean, I., Ng, K. Diagnostic Radiology
Physics. A Handbook for teachers and Students IAEA. (kap. 11).
<https://humanhealth.iaea.org/HHW/MedicalPhysics/TheMedicalPhysicist/Studentscorner/HandbookforTeachersandStudents/index.html>

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

Kompetensbeskrivning för legitimerade röntgensjuksköterskor. Svensk förening för röntgensjuksköterskor. Stockholm: TGM. www.swedrad.com

Strålskyddsmyndigheten. Lagar & författningar.
www.stralsakerhetsmyndigheten.se/start/

Webbutbildning i CT. Region Skåne. Söderberg, M., Ydström, K.
<https://vardgivare.skane.se/kompetens-utveckling/utbildningar/webb/ct-utbildning/>

Yrkesetisk kod. *Svensk Förening för Röntgensjuksköterskor. Stockholm: TGM.*
www.swedrad.com

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 in the learning management system Moodle