



INSTITUTIONEN FÖR KLINISKA VETENSKAPER

RA2000 Strålning och teknik I, 7,5 högskolepoäng

Radiation and Biomedical Engineering I, 7.5 credits

Grundnivå / First Cycle

Litteraturlista för RA2000, gällande från och med höstterminen 2023

Litteraturlistan är fastställd av Institutionen för kliniska vetenskaper 2023-05-16 att gälla från och med 2023-08-28.

Blomqvist L, editor. Radiologi. Upplaga 2. Lund: Studentlitteratur; [2022].

ISBN: 9789144129013

Bushong SC. Radiologic science for technologists: physics, biology, and protection. Twelfth edition. St. Louis, Missouri: Elsevier; [2021].

ISBN: 9780323661348

Isaksson M. Grundläggande strålningsfysik. Tredje upplagan. Lund: Studentlitteratur; [2019].

ISBN: 9789144128863

Cederblad Å. Teknisk, fysik och strålsäkerhet i röntgendiagnostik. Göteborg: Sahlgrenska universitetssjukhuset; 2010.

Strålskyddslagen och föreskrifter från Strålsäkerhetsmyndigheten.

www.stralsakerhetsmyndigheten.se

IAEA. Diagnostic Radiology Physics: A Handbook for Teachers and Students. IAEA; (Fritt tillgänglig i pdf-version via <https://www.iaea.org/publications/8841/diagnostic-radiology-physics>)

ISBN: 9789201310101