

## Litteraturlista för Medicinska bilder, TSBB31, 2026

### Böcker

Prince, J.L., Links, J.M., (2008) *Medical Imaging: Signals and Systems* (Prince, J.L. and Links, J.M.; 2006) [Book Review]

Delar från kapitel 9

### Artiklar

### Kompendier

Maria Magnusson, Grundläggande 1D och 2D signalbehandling för Bilder  
Kompendium i pdf-format.

### Övrigt

*Diverse material*

\*) Föreläsningsbilder.

\*) Lektionsmaterial.

\*) Laborationsmaterial.

\*) Formelsamling.

\*) Kort utdrag ur Maria Magnussons doktorsavhandling.

\*) Kort utdrag ur Henrik Turbells doktorsavhandling.

\*) Delar av Oscar Grandells examensarbete.

\*) Kort om Poissonbrus av Theo Fuchs.

\*) Delar av kompendiet i kursen TBMIO2: "MRI, fMRI, Image Registration, Image Segmentation".

Allt ovan är i pdf-format och åtkomliga från kurshemsidan.