# Übung 8

## Lernziele

Die Studierenden…

* können medizinische Scans mittels 3D Slicer aus verschiedenen Perspektiven als Slices und als 3D Objekt visualisieren.
* **können beschreiben, welche anatomischen Strukturen in CT- bzw. MRT-Scans besser zu sehen sind**

## Aufgaben

1. Laden Sie aus der Sammlung (Menü: Welcome to Slicer > Download Sample Data) folgende Scans herunter:
   * CTA abdomen
   * CBCTDentalSurgery
   * CTLiver
2. Finden Sie mittels 2D und 3D Ansichten heraus, wieso bei diesen Patienten Scans durchgeführt worden sind.