

At-20 Computertomographie

Dieser Versuch beschäftigt sich mit der Computertomographie, also der dreidimensionalen Rekonstruktion eines Objektes aus mehreren Röntgenaufnahmen, die unter verschiedenen Winkeln aufgenommen werden.

Aufbau



Resultat

Vorbereitungsdauer:

Wenn man den Versuch kennt 1-2 Stunden. Sonst sollte man sich einen Nachmittag Zeit nehmen, um insbesondere die Software kennen zu lernen.

Vorfühdauer:

15-30 Minuten (ca. 5-10 Minuten für eine Aufnahme)