



## Kompetenz-Checkliste für den Level 1

**Kontrolliere** die Ergebnisse deines Jobs to do mit der jeweiligen Lösung, bevor du die Checkliste verwendest!

Folgende Kompetenzen kannst du bei der Bearbeitung des „Jobs to do“ im Kompetenzlevel 1 (hilfreich) erwerben:

Ich kann acht Ecken des „Papierstumpfes“ digitalisieren (Auge und Laserlinie).

- Ich kann die horizontale Abweichung des Laserstrahls für bestimmte Punkte bestimmen.
- Ich kann dabei die Laserlinie bedienen und sie in einem 45°-Winkel halten.
- Ich kann alle drei Koordinaten der acht Voxel bestimmen.
- Ich kann die Voxel in das rechtshändige Koordinatensystem einzeichnen.

Ich kann die Punktwolke eines Scans non Hand reinigen.

- Ich kann erläutern, warum eine Punktwolke nach dem Digitalisieren noch „gereinigt“ werden muss.
- Ich kann die Punktwolke in eine Software (z.B. Blender) importieren.
- Ich kann einzelne Punkte der Punktwolke auswählen und löschen.
- Ich kann die Punktwolke aus einer Software exportieren.