**Wie verändert Industrie 4.0 meine Aufgaben als Industriemechaniker/in?**

Simon Huber ist Industriemechaniker und arbeitet in einem Betrieb, der multifunktionale Küchenmaschinen herstellt. Sein Unternehmen hat in den letzten Jahren viel Zeit und Geld investiert, um die Produktion der Maschine gänzlich auf Industrie 4.0 umzustellen. Auch in der smarten Fabrik fallen für Simon als Industriemechaniker viele Aufgaben an.

**Gruppen:**

1. Inbetriebnahme von Anlagen
2. Fertigung
3. Montage
4. Wartung und Instandhaltung
5. Qualitätsmanagement

**Aufgaben: (GA, 15 Minuten)**

1. Lesen Sie das Fallbeispiel.
2. Leiten Sie die Aufgaben einer/eines Facharbeiters/in der smarten Fabrik ab. Halten Sie die Ergebnisse auf der digitalen Pinnwand fest.
3. Diskutieren Sie in der Gruppe, welche Aufgaben sich für Sie verändern werden.