



Thema

Produktmerkmale sind aus Fertigungssicht nicht nur vielfältig, häufig gibt es auch verschiedene Wege, diese Merkmale in der Produktion zu realisieren. Um automatisch zu beurteilen, welche Fertigungstechnologie ideal ist, ist ein Mapping zwischen Technologien, Parametern und den damit realisierbaren Merkmalen notwendig.

In der Arbeit soll eine systematische Beschreibung üblicher Technologien und Merkmale erstellt werden, um diese anschließend semantisch in Form einer Ontologie zu koppeln.

Kenntnisse

- Bereitschaft zur Einarbeitung in komplexe Themengebiete
- Strukturierte Arbeitsweise

