



## Aufgabenstellung:

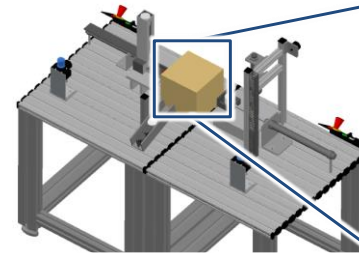
Ingenieure lösen Probleme durch Wiederverwendung bekannter Lösungen (Prinzip Legobaukasten). In einem innovativen Vorhaben werden derzeit Ansätze erforscht, die solche Modulbaukästen durch Ansätze der Modularisierung, Modellierung und Techniken der Künstlichen Intelligenz intelligenter machen – und den Ingenieur somit bei Entscheidungsproblemen unterstützen.

Wir suchen für dieses Vorhaben interessierte, motivierte Studenten, die bereit sind, an innovativen, forschungsnahen Themen zu arbeiten. Neben theoretischen Kenntnissen in den Bereichen der Informatik und Mathematik können Sie Ihre Fähigkeiten in der mechanischen oder elektrotechnischen Konstruktion anwenden und detaillieren.

## Kenntnisse:

- Selbstständige Arbeitsweise
- Spaß an kreativen, innovativen und forschungsnahen Themen
- Grundkenntnisse in Modellierung und Programmierung wünschenswert

Engineeringproblem



Lösungsalternativen

