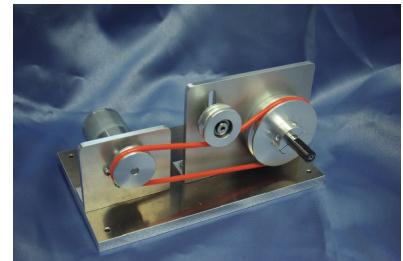


Masterarbeit

Ausschreibung Graz, 18.06.2019

Erarbeitung einer autonomen Assembly-Station und Bereitstellung der relevanten Daten für die KI



Für ein autonomes Montagesystem erstellt die KI (in Entwicklung am *Institut für Software Technologie*) die zu verwendenden Komponenten. Daraus soll ein Montageplan erstellt werden und das Produkt anschließend von zwei Roboter montiert werden. Die Eigenschaften der Komponenten müssen für die KI bereitgestellt und die technische Umsetzung der Montage implementiert werden. Am Ende soll das in der Abbildung ersichtliche Produkt autonom montiert werden.

Beginn ab sofort

Dauer ca. 6 Monate

Kontakt Dipl.-Ing. Philipp Eisele
philipp.eisele@tugraz.at