

BG 12 Projektwoche '09

1. Juli bis 8. Juli

Projektthema Mechatronik: Pick-and-Place-Module

Projektbeschreibung:

Zwei vorhandene pneumatische Pick-and-Place-Module sollen zur Aufnahme und Ablage von runden Werkstücken mechanisch angepasst und nach genau definierten Arbeitszyklen programmiert werden. Dazu muss die Werkstück Auf- und Ablage neu konstruiert und gefertigt werden. Der elektrischen Anschlüsse sind entsprechend der Schnittstellen zu dokumentieren, mit der SPS zu verbinden und die Programme nach erstelltem Pflichtenheft zu programmieren, zu testen und zu dokumentieren.

Projektteams: 2 Teams mit je 3 Mitgliedern

