

Studentische Hilfskraft gesucht

Hilfswissenschaftlicher Mitarbeiter für den Workshop Mechatronische Systeme und Produkte

Aufgaben

Verifikation und Validierung der neuen Platinen für den Workshop MSuP:

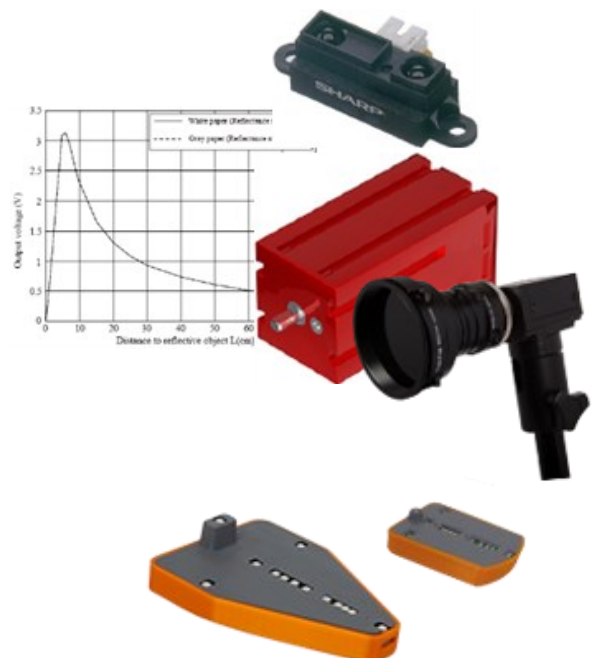
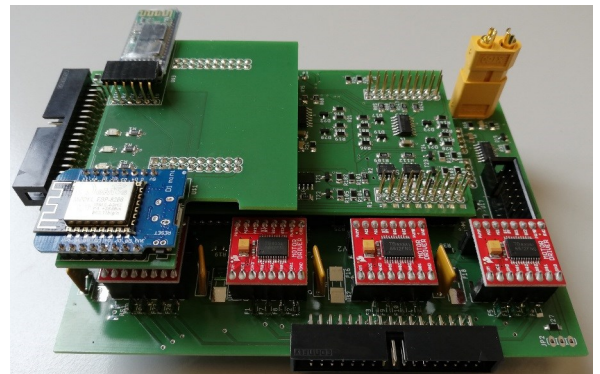
- Submodulen zur Ansteuerung der Platine in Simulink implementieren.
- Prüfstände für die Subplatinen entwerfen und anschließend Funktions-tests zur Verifikation durchführen.

Fähigkeiten

- Versierter Umgang beim Programmieren mit *Matlab&Simulink*
- Grundlegende Kenntnisse bei der Signalverarbeitung
- Grundlegende Kenntnisse bei der Programmierung mit C / C++
- Abgeschlossene Teilnahme an der Veranstaltung Mechatronische Systeme und Produkte ist empfehlenswert

Rahmenbedingungen

- Start ab sofort
- 40 Stunden
- Verlängerung nach Bedarf



Ansprechpartner Albertus Malan

albertus.malan@kit.edu

0721 608 - 42708