



HiWi für die Überarbeitung des MMET-Projekts

Beschreibung

Das Projekt Elektrotechnik und Informationstechnik (LEGO meets Mindstorms) wird in diesem Jahr auf das aktuelle Modell EV3 umgestellt. Zur Mitarbeit an der Umgestaltung sucht der LfB aus diesem Grund zur sofortigen Einstellung eine Studentische Hilfskraft. Die Stelle ist aufgrund des Projektbezugs auf 6 Monate beschränkt, die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 10 Stunden.

Aufgaben

- Einarbeitung in die neue EV3-Toolbox
- Anpassung der Versuchsinhalte des LfB an die neue Toolbox und an die geänderte Umgebung (z.B. MATLAB 2016a etc.)
- Überarbeitung der Versuchsunterlagen
- Arbeiten an der Homepage des Projekts
- Mitarbeit bei der Organisation der Umstellung
- Ggf. Mitarbeit bei der Durchführung des Projekts im Dezember

Voraussetzungen

- Kenntnisse in MATLAB, die sinnvollerweise über das MMET-Projekt hinausgehen
- Selbstständige Arbeitsweise
- Deutsch als Muttersprache oder auf vergleichbarem Niveau
- Ideal wären Kenntnisse in Wordpress

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dorit Merhof Lehrstuhlinhaberin

Marcin Kopaczka

Wissenschaftlicher Mitarbeiter

ICT cubes Kopernikusstrasse 16 52074 Aachen GERMANY

Telefon: +49 241 80-27862 Fax: +49 241 80-22200

Marcin.kopaczka@lfb.rwth-aachen.de

22.07.2016