

Automatisierungssoftware

Inhalt

Lösungsansätze zahlreicher Problemstellungen im Automatisierungsbereich basieren auf Software.

In diesem Praktikum werden die Studenten sich selbständig eine Problemstellung aus diesem Bereich aussuchen. Das Problem wird dann modelliert und eine softwarebasierte Lösung für dieses entworfen. Dabei wird die Modellierungs- und Simulationsumgebung Simulink zum Einsatz kommen.

Vorkenntnisse

Kenntnisse in Automatentheorie, Differentialgleichungen, Physik oder Ingenieurwissenschaften sind von Vorteil.

Termine

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt vom 07.01.2010 bis zum 17.01.2010 über die zentrale Platzvergabe der Informatik: <https://web-info8.informatik.rwth-aachen.de/apse>. Es stehen 12 Plätze zur Verfügung.

Einführungsveranstaltung

Voraussichtlich wird die Einführungsveranstaltung am 11.02.2010 um 10:00 in Raum 2002 (Hauptbau Hörn) stattfinden.

L²P

Betreuer

- [Jacob Palczynski](#)
- [Hilal Diab](#)

Last
update: 2010/01/07 15:58
lehre:sose10:automatisierungssoftware <https://www.embedded.rwth-aachen.de/doku.php?id=lehre:sose10:automatisierungssoftware>

From:
<https://www.embedded.rwth-aachen.de/> - **Informatik 11 - Embedded Software**

Permanent link:
<https://www.embedded.rwth-aachen.de/doku.php?id=lehre:sose10:automatisierungssoftware>

Last update: **2010/01/07 15:58**

