



KoBIS

Gäste und Themen:

"Autonome Drohnen"

Studenten des Softwaretechnik-Praktikums

Die Teams des Softwaretechnik-Praktikums stellen die Ergebnisse ihres Projekts vor. Aufgabe war es, eine Parrot Bebop 2 Drohne mittels einer KI autonom fliegen zu lassen. Die Teams entwickelten eine Fernsteuerung mit Gamecontroller und eine KI die selbstständig einer Bodenmarkierung folgt. Zusätzlich erkennt die Drohne verschiedene Ereigniskarten und führt dazu gehörende Flugmanöver durch.



02.10.2018 16:15

Raum C10.3.36

THM Gießen

Was ist KoBIS?

Das Kolloquium für Bioinformatik und Systembiologie Mittelhessen (KoBIS) ist eine gemeinsame Initiative der Technischen Hochschule Mittelhessen und der Justus-Liebig-Universität Gießen zum wissenschaftlichen Austausch zwischen Arbeitsgruppen und Hochschulen, die sich mit dem Thema Bioinformatik und Systembiologie beschäftigen.

Präsentiert werden Projekt- und Abschlussarbeiten sowie aktuelle Forschungsthemen von Mitarbeitern und externen Gästen.

Interessierte sind herzlich willkommen!