

Angewandte Robotik I

Organisatorisches

Fachbereich	Technik
Leiter/in	Herr Unmüßig (unmuessig[a]freiburg-seminar.de)
Zielgruppe (Klassenstufen)	6 bis 8 bzw. Jg. 2004 und jünger
Termin	nach Vereinbarung
Ort/Raum	Albert-Schweitzer Gymnasium Gundelfingen

Inhalte

Mit dem Lego-Mindstorm-Set entwickeln wir eigene Roboter, die durch unsere selbst geschriebenen Programme gesteuert werden. Wir lösen Aufgaben in verschiedenen Schwierigkeitsgraden, so dass sowohl Anfänger als auch Profis herzlich willkommen sind. Möglich wären beispielsweise ein Linienfolger mit unterschiedlichen Algorithmen, ein Einparkassistent oder ein Segway. Im zweiten Halbjahr bereiten wir uns auf den im Mai/Juni stattfindenden Vorentscheid der „WorldRobotOlympiad“ vor, einen internationalen Roboter-Wettbewerb mit 22000 teilnehmenden Teams aus aller Welt.

Anmeldung



- **Für BISHERIGE Teilnehmer/innen am Freiburg-Seminar:**
Die Rückmeldung ist nun geschlossen. Ab sofort können sich noch neue Interessent/innen bewerben (s.u.).
- **Für NEUE Teilnehmer/innen am Freiburg-Seminar:**
Wenn Du nächstes Schuljahr zum ersten Mal am Freiburg-Seminar teilnehmen möchtest, kannst Du Dich ab 01.04.2019 [für ein Aufnahmegespräch eintragen](#).

From:

<https://intern.freiburg-seminar.de/> - **Freiburg Seminar - Lern- und Verwaltungsplattform**

Permanent link:

<https://intern.freiburg-seminar.de/ags/2018-2019/technik/regw/start>

Last update: **22.08.2018 (13:30)**