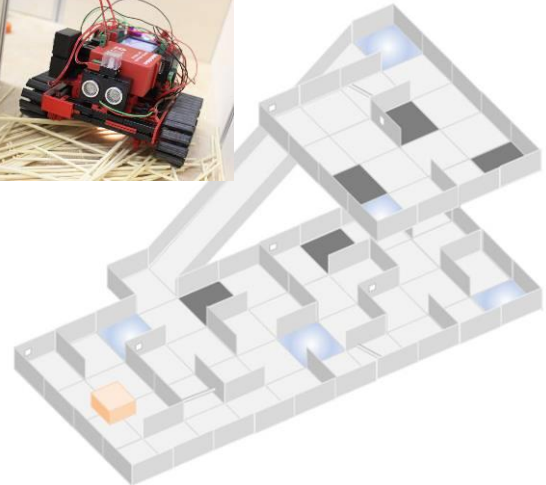
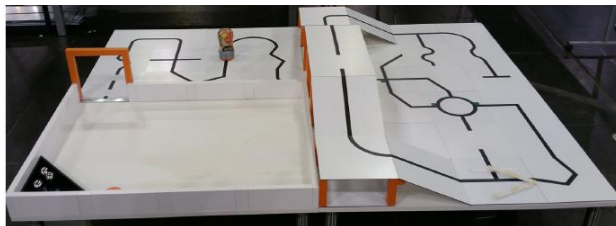
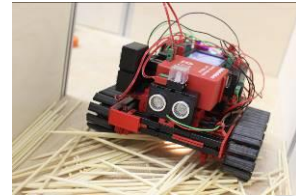




RoboCup

(Klasse 7-10)



Du möchtest wissen, wie man einen Roboter so programmiert, dass er sich in einem Labyrinth zurecht findet oder einer schwarzen Linie nachfährt?

Beim „RoboCup **RescueMaze**“ soll der Roboter autonom (=selbständig) in einem Labyrinth fahren. Dabei muss er Hindernisse überwinden und „Verletzte“ – mit einem roten Kreuz gekennzeichnet – retten (=rescue).

Beim „RoboCup **RescueLine**“ ist der Parcours mit einer schwarzen Linie markiert, die über Rampen führt. Hindernisse zwingen den Roboter den Parcours zu verlassen und wiederzufinden.

Hast du Lust in einem kleinen Team einen Roboter zu bauen und zu programmieren, der diesen Herausforderungen gewachsen ist?

Wir treffen uns jeden Freitag, mit dem Ziel im Februar 2021 am Qualifikationsturnier zu den „RoboCup-German open“ teilzunehmen.

Wo?	SFZ Reutlingen-Tübingen-Neckaralb, Mühleweg 5, 72800 Eningen
Wann?	Freitags, von 14:30 Uhr bis 16:30 Uhr (Start: 2. Okt 20)
Kursleiter	Johannes Meyer
Teilnehmer	maximal 5 (Klasse 7-10)
Vorwissen	Du brauchst keine Erfahrung im Bereich der Programmierung. Wenn du welche hast – auch gut 😊.
Anmeldung	➔ Bitte trage dich in die entsprechende Liste ein! ➔ E-Mail bis 18.9.20 an meyer.eichendorff.rs@gmail.com

Anmeldeliste für den Kurs *RoboCup*

	Name, Vorname	E-Mail	Schule	Klasse
1				
2				
3				
4				
5				

Sollten die ersten 5 Plätze voll sein, gerne die grauen Zeilen beschreiben.
Evtl. ist ein Nachrücken möglich.