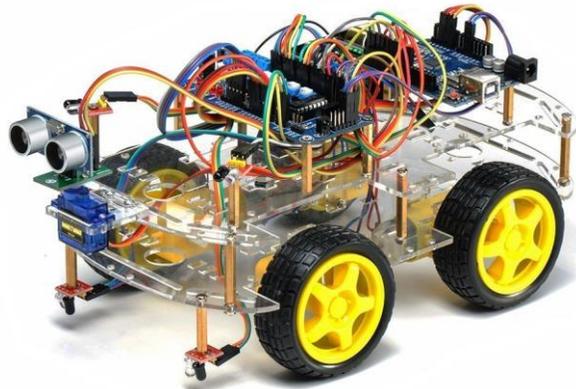


Die Teilnahme bei uns kann im Qualipass bestätigt werden!



Der Qualipass hält Praxiserfahrungen und Kompetenzgewinne fest, die durch Kurse, Auslandsaufenthalte, Praktika oder Weiterbildungsangebote erworben wurden. Der Qualipass wird von Jugendlichen und jungen Erwachsenen genutzt und auch während des späteren Berufslebens als Dokumentation für die erworbenen Qualifikationen eingesetzt.



Bastelprojekt Roboter

Veranstalter und Anmeldung

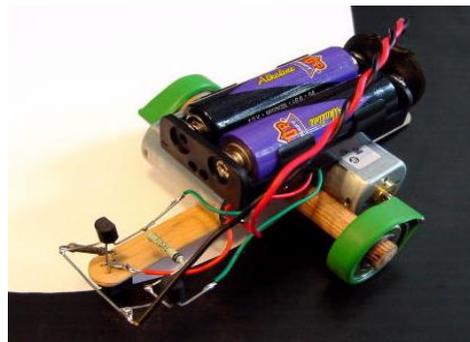
Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Ortsverband Rottweil

Kurt Ruf
Im Hegholz 2
78727 Oberndorf
Tel.: 07423 / 8638393
Mail: df9kt@amateurfunk-rottweil.de

Weitere Informationen unter:
www.darc.de/p10



Bastelprojekt elektronische Morsetaste



Kleiner Roboter



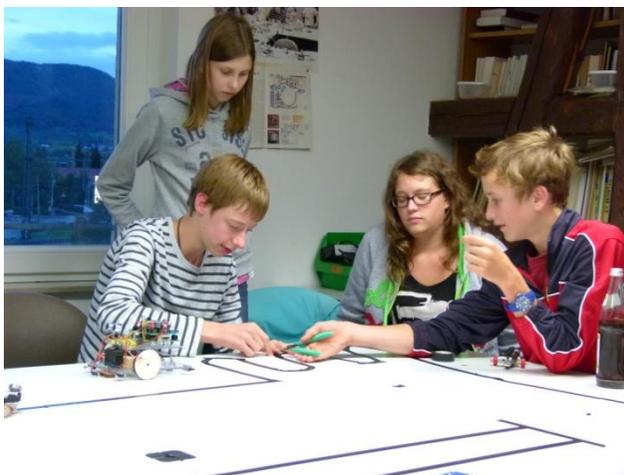
Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.
Rottweil
Bundesverband für Amateurfunk in Deutschland

Elektronik-Basteln und Roboter bauen



Für Kinder ab ca. 10 Jahren.

Ab sofort alle 2 Wochen
mittwochs um 18:30 Uhr
Heerstr. 55e (Moker Areal)
78628 Rottweil



Was wird da gemacht?

Als erstes lernen wir das Löten. Dann bauen wir elektronische Schaltungen zusammen, z.B. eine Sirene, eine Morsetaste oder einen Verstärker fürs Smartphone. Nebenbei lernt ihr die elektronischen Bauteile kennen und versteht, wie die Schaltungen funktionieren.

Wenn ihr dann fit genug seid, könnt ihr einen Roboter bauen. Die Roboter können auf einer schwarzen Linie fahren oder sich mit Ultraschall ihren Weg selbst suchen. Auch eine echte Fernsteuerung wird gebaut. Gesteuert werden die Roboter von einem Mikrocontroller, der von Euch programmiert werden muss.

Wer kann mitmachen?

Mitmachen können Kinder und Jugendliche ab ca. 10 Jahre. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Ihr solltet Spaß am Basteln und Experimentieren haben. Eine regelmäßige Teilnahme garantiert den Erfolg!

Was kostet das?

Die Bastelgruppe ist für Mitglieder des DARC e.V. bis auf die Materialkosten kostenlos. Die Mitgliedschaft im DARC e.V. kostet für Kinder und Jugendliche 27 € im Jahr.

Wann treffen wir uns?

Wir treffen uns jeden zweiten Mittwoch um 18:30 Uhr beim DARC e.V. im Dachgeschoss der Heerstraße 55e (Moker Areal)



Der Deutsche Amateur Radio Club e.V.

Der DARC e.V. ist der größte Zusammenschluss deutscher Funkamateure und die drittgrößte Amateurfunkvereinigung weltweit. Mit rund 41.000 Mitgliedern vertritt der DARC die Interessen aller Funkamateure und dies weltweit. Wir fördern den Amateurfunk und die Amateurfunktechnik, insbesondere durch Aus- und Weiterbildung, sowie Jugendarbeit. Der DARC e.V. ist ein anerkannter gemeinnütziger Verein.

