



Grundlagen der Programmierung mit fischertechnik Lernbaukästen

Bauen Sie das Modell eines Fahrroboters und testen Sie dessen Funktionalitäten. Schreiben Sie das passende Steuerungsprogramm mit einer Software, angelehnt an moderne industrielle Programme. Die Programmierung wird Ihnen gut verständlich erklärt.

Für Lehrerinnen und Lehrer an weiterführenden Schulen, die Technik, Naturwissenschaften, Informatik oder Mathematik in den Klassen 7-10 unterrichten. Die Veranstaltung richtet sich an Lehrkräfte, die die Baukästen noch nicht kennen.

am 12.11.2019 von 14:30 – 17:00 Uhr

Referent: Michael Bronner (Dr. Ing. Paul Christiani GmbH & Co. KG)

Anmeldungen unter info@kmz-fds.de

Trickfilmworkshop

Haben Sie Lust einen Trickfilm mit Ihren Schülerinnen und Schülern zu produzieren? In diesem Schuljahr bekommen Sie und Ihre Schülerinnen und Schüler die Gelegenheit an einem Trickfilmwettbewerb TRICK & KLICK teilzunehmen. Wir laden Sie hiermit herzlich zur Teilnahme ein. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter www.trickundklick.de.

Alles rund um das Thema Trickfilmproduktion können Sie in einem Workshop kennen lernen. Dieser praxisorientierte Workshop behandelt nicht nur die reinen Grundlagen der Trickfilmarbeit, sondern geht darüber hinaus.

Alle behandelten Themen werden während der Veranstaltung in einer eigenen kleinen Trickfilmproduktion angewendet und ausprobiert. So bietet der Workshop Teilnehmern mit grundlegenden Kenntnissen der Trickfilmproduktion, aber auch Anfängern einen umfassenden kreativen Input. Ziel ist dabei auch aufzuzeigen, wie kreative Trickfilmproduktion in Anlehnung an die Leitperspektive Medienbildung in den Unterrichtsalltag integriert werden kann.

am 19.11.2019 von 10:00 – 17:00 Uhr

Referent: Matthias Baumann (Referent Landesanstalt für Kommunikation)

Anmeldungen direkt über die LFK bis zum 12.11.2019
Das Formular finden Sie auf unserer Homepage unter „Weiterbildungen“

Einführung in die Programmierung von BlueBots

BlueBots sind kleine Fahrzeuge die über Tasten oder durch eine App gesteuert werden. Bei der Programmierung der Roboter lernen die Schüler durch logisches und analytisches Denken unterschiedliche Geschehnisse einzuschätzen und Entscheidungen abzuleiten. Durch die einfache Programmierung sind sie in unterschiedlichen Klassenstufen einsetzbar.

Eine Fortbildung zu den BlueBots findet am **21. November 2019** im Medienzentrum Freudenstadt statt. Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung. Nähere Infos erhalten Sie auf unserer Homepage. ([Infos zur Weiterbildung](#))

