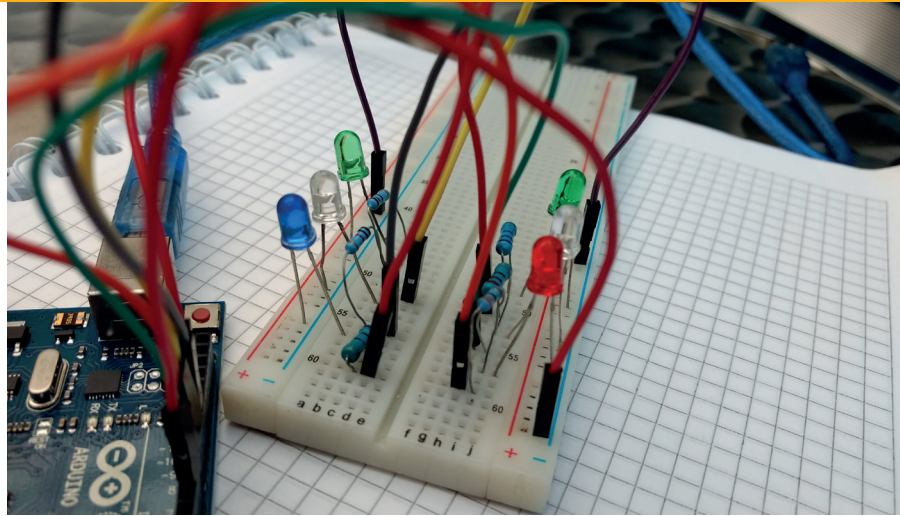


Arduino Einsteigerkurs

Tauche in die faszinierende Arduino-Welt ein und entdecke die vielfältigen Möglichkeiten moderner Elektronik mit spannenden Projekten. Dieser Kurs erleichtert den Einstieg in die Welt des Arduino mit erklärender Theorie und praktischer Anwendung.



Kursinhalt

- Was ist die Plattform «Arduino»
- Aus welchen Bestandteilen besteht das Konzept «Arduino»
- Digitale/analoge Ein- und Ausgänge
- Arduino über USB-Kabel mit dem Computer verbinden
- Entwicklungssoftware installieren und in Betrieb nehmen
- Einfache Programme (Sketch) schreiben und hochladen
- Einfache Schaltungen auf dem «breadboard» zusammenstecken
- Aussicht: die grosse weite Welt der «Shields und Breakout Boards»

Leitung	Anton Ospelt, Automatisierungstechniker/Radio-Fernseh-Elektroniker
Beginn / Dauer	Dienstag, 1. Oktober 2019, 18.00 bis 22.00 Uhr
Ort	FabLab Liechtenstein, Gemeinschaftszentrum Resch, Duxgass 28, Schaan
Kosten	CHF 165.-- (inkl. Material: Einsteigerset mit Arduino, Bauteilen und Buch)
Mitbringen	Wenn möglich Laptop (Mac, Windows)
Anmeldung	+423 237 72 99 oder fablab@schaan.li , bis spätestens 27. September 2019
Voraussetzung	Keine

Rücktrittsbedingungen bei Kursabmeldungen

Bis 8 Tage vor Kursbeginn	keine Stornogebühr
7 bis 2 Tage vor Kursbeginn	50% des Kursbeitrags
1 bis 0 Tage vor Kursbeginn	100% des Kursbeitrags
Bei Nichterscheinen	100% des Kursbeitrags