

LERN FÖRDE RUNG

KURS: 21 / FKH30

MIKROCONTROLLER PROGRAMMIEREN MIT ARDUINO

KURSZIEL Erstes Programmieren eines Mikrocontrollers.

- KURSYNHALT**
- Kennenlernen Mikrocontroller und Board
 - Kennenlernen Programmierumgebung
 - Grundlagen der C-Programmierung
 - Kennenlernen der Sensoren und Aktoren
 - Grundlagen Theorie Vorwiderstände / Spannungen
 - Erste einfache Projekte realisieren
 - Eigene Ideen verwirklichen

VORAUSSETZUNGEN Gute allgemeine Computerkenntnisse

KURSUMFANG 12 Lektionen (4 × 3 Lektionen)

WOCHENTAG, ZEIT Montag, 18.00 – 20.30 Uhr

KURS DATEN 03. 01. 2022 / 10. 01. 2022 / 17. 01. 2022 / 24. 01. 2022

KURSORT GBC, das Zimmer wird am Aushang auf dem C-Boden bekanntgegeben.

KURSLEITUNG Patric Rupp, Thomas Kohli

KURSKOSTEN Ca. Fr. 30.00 für Starter Paket Arduino. Eigenen Laptop mitbringen.

BEMERKUNG Eine Kursteilnahme ohne vorherige Anmeldung ist nicht möglich.
Eine Anmeldung ist verbindlich. Es gilt die Schul- und Disziplinarordnung der GBC. Absenzen sind bei der Kursleitung zu entschuldigen. Eine Kursbestätigung wird bei mindestens 80 % Anwesenheit ausgestellt. Die Mindestteilnehmendenzahl für Freikurse beträgt 10 Personen. Die Teilnehmendenzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt.

ANMELDUNG unter www.gbchur.ch

ANMELDESCHLUSS:
FREITAG, 22. 10. 2021



Die Anmeldungen werden bestätigt. Wir erwarten Sie zum ersten Kurstag ohne weitere Einladung. Wenn Kursdaten ändern oder ein Kurs nicht durchgeführt wird, werden wir Sie benachrichtigen.

