



Raspberry Pi Programmierung - Modul 1

| | |
|-------------------------|---|
| Beschreibung | Raspberry Pi ist ein kleiner Ein-Platinen-Computer, der von der Raspberry Pi Foundation entwickelt wurde. Die ursprüngliche Absicht der Entwickler war, Studenten ein kostengünstiger Computer für die Informatikausbildung, insbesondere für die Programmierung, zur Verfügung zu stellen (ca. CHF 49.-). Der Raspberry Pi erfreute sich von Anfang an grosser Beliebtheit. Dadurch wurden viele Soft- und Hardware-Projekte realisiert. |
| Inhalt | Theoretische und praktischen Einführung zum Raspberry Pi. Erlernen der wichtigsten Grundlagen und Umsetzung in praktischen Beispielen. |
| Voraussetzung | Es sind keine Vorkenntnisse erforderlich. |
| Zielgruppe | Alle die Spass an der Technik haben und selber einen Computer programmieren wollen. |
| Lernziele | <ul style="list-style-type: none">• Raspberry Pi auspacken und Teile benennen.• Installation der Software für den Raspberry Pi.• Python Einführung.• Software- und Hardware-Anwendungen |
| Datum | auf Anfrage / D_73512 |
| Dauer | Total 20.00 Lektion(en) |
| Preis | CHF 950.00 |
| Durchführungsort | Klubschule Migros Basel-Gundelitor (in Planung) |