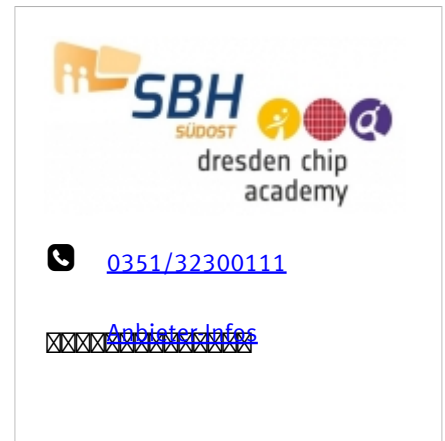


Einsteigerseminar Mikrokontroller-Programmierung in Dresden

Bereich	Berufliche Weiterbildung
Preis	Preis auf Anfrage
Termin	Termine auf Anfrage
Tageszeit	Ganztags
Ort	Dresden
Angebot-Nr.	00888301


Beschreibung des Angebotes


Mikrokontroller faszinieren nicht nur Hobbyanwender, sondern sind auch aus vielen Berufsfeldern nicht mehr weg zu denken. Das schnelle und effiziente Entwickeln von Mikrokontrollerlösungen macht nicht nur Spaß sondern eröffnet einen ungeahnten Horizont an Möglichkeiten.





Ort


**SBH Südost GmbH -
dresden chip academy**


 dresden chip academy
Hermann-Reichelt-Str. 3a
01109 Dresden


Google

 [0351/32300111](tel:035132300111)

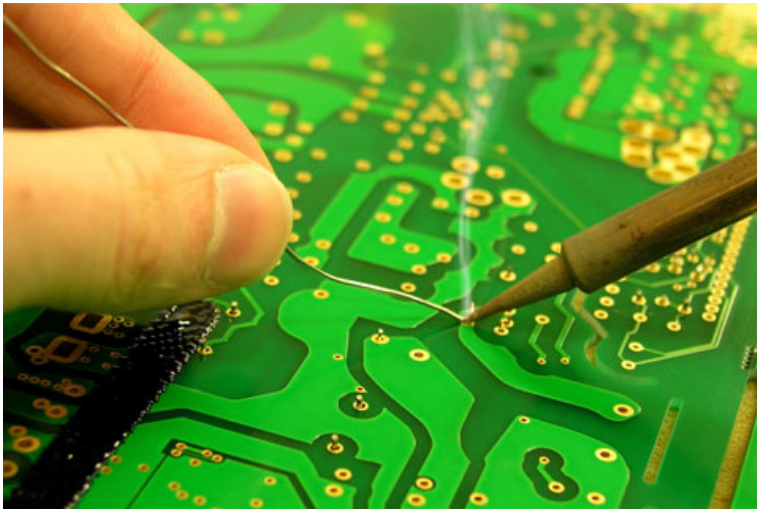
 0351/32300195

 dagmar.bartels@sbh-suedost.de

 <http://www.dresden-chip-academy.de>



pixabay.com / jarmoluk



pixabay.com / Justinite

Weitere Informationen zum Angebot

Mikrokontroller als Automatisierungsgerät

Arten der Mikrokontroller und deren

Gehäuseformen

Beschaltung eines Mikrokontrollers zur

Ansteuerung von Aktoren

Beschaltung eines Mikrokontrollers mit

Sensoren

Programme in den Mikrokontroller einspielen

und testen

Beschaltung eines Mikrokontrollers zur Programmierung nach Schaltplan
Einfache Programme in einer Programmiersprache entwerfen, realisieren, im Mikrokontroller testen
PAP, Struktogramm als Werkzeug

Angebotsmerkmale

Form	Workshop/Training
Bildungsziel	Die Teilnehmer lernen die Architektur der Mikrokontrollerfamilie kennen und erlangen Sicherheit im Umgang mit den Werkzeugen zur Mikrokontroller-Programmierung. Der Grundaufbau von Mikrokontrolleranwendungen sowie digitale Ein- und Ausgaben werden von den Teilnehmern beherrscht. Die Teilnehmer lernen die Verarbeitung von analogen Daten sowie die Übertragung von Messwerten an den PC kennen.
Zielgruppe	Das Seminar wendet sich an Teilnehmer die über keine oder wenig Programmierkenntnisse im Bereich Mikrokontrollerentwicklu

ng besitzen.

Sprache

deutsch

Förderung

Bildungsgutschein,
Bildungsprämie,
WeGebAU,
Weiterbildungsscheck
betrieblich,
Weiterbildungsscheck
individuell

[Angebot manuell aktualisiert am 01.06.2015](#)