

# Ferienworkshop in der Open TECH Academy

Spielerisch die Welt der Informatik und Elektrotechnik erkunden

## SumoBot-Meisterschaft in der Open TECH Academy

Du...

- hast Interesse und Spass an neuen Technologien?
- hast Freude daran Dinge mit digitalen und analogen Werkzeugen zu erstellen?
- möchtest mit uns zusammen in deinen Ferien ein spannendes Projekt realisieren?
- würdest gerne mehr über Roboter erfahren?
- bist ein Mädchen oder ein Junge, im Alter von 13 bis 17 Jahren, wohnst in Schwalbach oder besuchst dort eine Schule?

### Dann haben wir genau das richtige Programm für dich!

An drei Tagen erstellen vier Teams mit unserer Unterstützung einen autonom fahrenden SumoBot. Zusammen entwickeln, bauen und programmieren wir vier kleinen Roboter, die sich mit Hilfe von Sensoren orientieren und selbstständig fortbewegen können. Im Anschluss an den Workshop treten die Roboter im Wettkampf um den Siegerpreis, bei der 1. Schwalbacher SumoBot-Meisterschaft, gegeneinander an.

**Datum:** 11. - 13.04.2017  
**Uhrzeit:** 9:00 - 15:00 Uhr  
**Ort:** Atrium Schwalbach - Raum 4  
Westring 3 - 65824 Schwalbach



Die Open TECH Academy ist ein Projekt des Jugendbüros der Stadt Schwalbach am Taunus

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich für den kostenlosen Open TECH Academy Workshop an: Anmeldeschluss ist der **24.03.2017**

Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 8 Plätze begrenzt.

Über die Teilnahme entscheidet das Losverfahren.

Jeder Teilnehmer erhält vor Beginn eine schriftliche Teilnahmebestätigung.



Alle weiteren Informationen erhältst du bei uns im Jugendbüro Schwalbach - Rinaldo Fargiorgio - 06196 / 804 227 - rinaldo.fargiorgio@schwalbach.de oder unter [www.open-tech-academy.de](http://www.open-tech-academy.de)

Vorname

Geburtsdatum

Name

Festnetz-Nr.

Straße

Mobil-Nr.

Postleitzahl

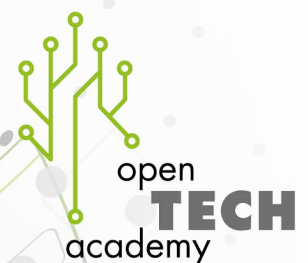
E-Mail

Ort

Schule

Ort, Datum

Unterschrift Erziehungsberechtigte



Wissen • Machen • Teilen  
GEFÖRDERT VON **SAMSUNG**