



Einführung in Android und Androids Open ADK-Implementierung

Referent: Rainer Fritzsche (Noser Engineering AG)

Android gehört sicher zu den interessantesten Plattformen der letzten Jahre. Im Vortrag werden zunächst die IDE und das Grafik-Framework erläutert, aber auch die Schattenseiten von Android beleuchtet. Es folgt ein Schnelleinstieg in das Arduino-Board. Dabei wird die Kommunikation zwischen Android-App und Microcontroller Board hergestellt und mögliche Einsatzziele vorgestellt.

Dabei sein und ein Android-Buch gewinnen!

Als Praxisbeispiel wird ein ferngesteuerter LEGO-Mindstorm-Roboter vorgestellt. Nach einer einfachen Funktionsprüfung des Roboters, werden markante Stellen im Code betrachtet und die Debugging-Möglichkeiten analysiert.

DATUM

19.01.12

Ort



**TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Zeit

**19:00
UHR**

Fakultät Informatik der TU Dresden, Raum E023

Weitere Informationen unter:

<http://www.jugsaxony.org/>

<http://www.facebook.com/jugsaxony/>