Entwicklung von Fahrerinformationssystemen mit Android und OpenXC

Inhalt

OpenXC™ ermöglicht es mit mobile Geräten Fahrzeugdaten abzugreifen und diese zur Entwicklung eigener Anwendungen zu nutzen. In diesem Praktikum werden die Grundlagen der Android-App-Entwicklung eingeführt und darauf aufbauend eine App entwickelt, die sich der Fahrzeugdaten bedient, um ein Fahrerinformationssystem zu entwickeln.

Das Praktikum richtet sich an Informatiker im Bachelor-Studium.

Voraussetzungen

- Erfahrungen mit Java und Eclipse
- Hilfreich: Erfahrungen mit der Entwicklung von Android-Apps

Termine

- Einführungsveranstaltung: 21.10.2014, Raum 2202

Anmeldung

- Diese Veranstaltung ist anmeldepflichtig und hat eine beschränkte Teilnehmeranzahl!
- Die Praktikumsplätze werden über die zentrale Vergabe zugeteilt.

Campus

RWTH Aachen Campus

Betreuer

- Dipl.-Inform. Norbert Wiechowski
- Dr.-Ing. Martin Schweigler

From:
https://embedded.rwth-aachen.de/ - **Informatik 11 - Embedded Software**

Permanent link:
https://embedded.rwth-aachen.de/doku.php?id=lehre:wise1415:openxc

Last update: **2014/12/05 11:05**