



KickMeToScience - die Uni kommt in die Schule!

Projekt zur Studienorientierung für die Elektro- und Informationstechnik

Die Fakultät für Informatik und Elektrotechnik der Universität Rostock startet im November 2007 ein neues Projekt zur Studien- und Berufsorientierung für die modernen Ingenieurwissenschaften. Ein Förderprogramm der Agentur für Arbeit zur Berufsorientierung in der Sekundarstufe II und die finanzielle Unterstützung aus dem Hochschulpakt 2020 ermöglichen es den Wissenschaftlern, das Projekt „KickMeToScience - HighTech an der Universität Rostock studieren“ mit und auch direkt an den Schulen des Landes Mecklenburg-Vorpommern umzusetzen.

„KickMeToScience“ setzt an der Schnittstelle zwischen Schule und Universität an und soll den Jugendlichen die ausgezeichneten beruflichen Chancen in der Elektro- und Informationstechnik und ein Studium an der Universität Rostock nahe bringen. Ganz praktisch geschieht dies, indem die Schulen aus einer Palette von Workshops und Informationsveranstaltungen auswählen können. Hierzu zählen das Chip-Design, die Mikrocontroller-Programmierung, das Löten von kleinen Schaltungen oder auch der Bau und die Programmierung von Robotern. Hinzukommend sind Vorträge über das Studium an der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik und die späteren Einsatzgebiete von Ingenieuren oder auch Gesprächsrunden mit Wissenschaftlern und Studierenden möglich. Die Veranstaltungen finden im SPURT-Schülerlabor in Rostock-Warnemünde statt, auf Wunsch der Schulen fahren die Projektmitarbeiter aber auch mit den eigens dafür angeschafften Schüler-Laptops und der entsprechenden Hardware an die Schulen. Die Teilnahme an den Veranstaltungen ist für die Schulen kostenlos. Interessierte Schulen können sich direkt an Frau Dipl.-Ing. B. Krumpholz (0381/498 7268 oder birgit.krumpholz@uni-rostock.de) wenden.

Kontakt:

Dipl.-Ing. Birgit Krumpholz
Universität Rostock
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik
Institut f. Angewandte Mikroelektronik und Datentechnik
18051 Rostock
Telefon: 0381 / 498 - 7268

Foto:

PM_KickMeTo_UniRostock.jpg:

Projektmitarbeiter Dipl.-Ing. Guido Moritz und Dipl.-Ing. Birgit Krumpholz bei der Arbeit im Schülerlabor