

## **Der Schüdent – als Schüler an die Uni**

Wissenschaftler des Lehrstuhls für Rechnerarchitektur an der Universität Rostock  
präsentieren internetbasiertes Juniorstudium

Pressemitteilung 23.06.2008

Als Schüler bereits an der Universität studieren? Das „Juniorstudium“ an der Universität Rostock macht es möglich. Im Rahmen dieses Pilotprojekts wurden 19 Schulen in ganz Mecklenburg-Vorpommern ausgewählt. Deren Schüler können ab dem Wintersemester 2008/2009 an den normalen Lehrveranstaltungen teilnehmen. Frühstudiumsansätze für begabte Schüler gibt es in Deutschland bereits seit den 90er Jahren. Das Neue an dem Vorhaben: das Studium ist online-basiert. Die Veranstaltungen werden aufgezeichnet und samt Lehrmaterial im Internet zur Verfügung gestellt. So entfallen teure und zeitraubende Anfahrten, die Schüler verpassen keine Unterrichtsstunden und können den Lehrstoff zeitlich und örtlich flexibel bearbeiten. Damit haben auch weit von der Universität entfernt wohnende Schüler ebenfalls die Chance, am Juniorstudium teilzunehmen.

„Das Konzept findet großen Anklang bei Lehrern und Schülern“, berichtet Christian Schönfeldt, wissenschaftlicher Mitarbeiter des Juniorstudiums. „Wir erhalten Anfragen von allen Seiten und nehmen bereits die ersten Anmeldungen der potentiellen Frühstudenten entgegen.“

Betreut werden die Juniorstudenten elektronisch per E-Mail oder Chat, telefonisch oder aber auch ganz klassisch während der Sprechzeiten der Dozenten. Neben den Lehrkräften werden sich vor allem Lehramtsstudenten um die Schüler kümmern, Übungen kontrollieren und Fragen beantworten.

Am Ende des Semesters haben die Juniorstudenten dann wie ihre regulär eingeschriebenen Kommilitonen die Möglichkeit, eine Prüfung abzulegen. Das dadurch erworbene Zertifikat können sie sich später auf ein reguläres Studium an der Universität Rostock anrechnen lassen.

„Wir raten jedem Juniorstudenten, zunächst eine Veranstaltung zu belegen. Wir rechnen mit einem zeitlichen Aufwand von etwa sechs Zeitstunden je Vorlesung samt Vor- und Nachbereitung“, so Anja Thomanek, ebenfalls wissenschaftliche Mitarbeiterin des Projekts.

Der Lehrstuhl für Rechnerarchitektur unter der Leitung von Prof. Djamshid Tavangarian, hat das Projekt initiiert. Mit dem Vorhaben sollen ganz gezielt die leistungsstarken Schüler der Sekundarstufe II der Gymnasien bzw. Gesamtschulen angesprochen werden. „Das Juniorstudium soll eine Entscheidungshilfe bezüglich des späteren Studienfaches bieten. Außerdem können wir besonders gute Schüler mit dem Projekt individuell fördern. Die Schüler lernen, wissenschaftlich und selbstorganisiert zu arbeiten und werden nebenbei an E-Learning-Konzepte herangeführt.“, erklärt Prof. Djamshid Tavangarian, der auch die Funktion des Dekans der Fakultät für Informatik und Elektrotechnik inne hat.

Geplant ist, den Schülern im Sinne des Blended-Learning-Konzepts neben den online verfügbaren Lehrveranstaltungen mindestens zwei Präsenzveranstaltungen in jedem Semester anzubieten.

Die Vorbereitungen für den Start des Projektes laufen auf Hochtouren. Am 23. September 2008 findet die offizielle Eröffnungsveranstaltung mit dem Bildungsminister Henry Tesch, dem Rektor Prof. Thomas Strothotte sowie vielen E-Learning-Experten, Lehrern und Schülern in der Aula der Universität Rostock statt. Alle Interessenten sind dazu herzlich eingeladen. Derzeit ist das Team auf der Suche nach Sponsoren, die das Vorhaben finanziell unterstützen, um allen Schülern die Teilnahme zu ermöglichen. Weitere Informationen sind auf den Internetseiten des Projekts unter [www.bildungsportal-mv.de](http://www.bildungsportal-mv.de) abrufbar.

Ansprechpartner:

Universität Rostock, Fakultät für Informatik und Elektrotechnik

Institut für Informatik, Lehrstuhl Rechnerarchitektur

Dipl.-Inf. Christian Schönfeldt, Tel: (0381) 498 7547, [christian.schoenfeldt@uni-rostock.de](mailto:christian.schoenfeldt@uni-rostock.de)

Anja Thomanek, M.A., Tel: (0381) 498 7559, [anja.thomanek@uni-rostock.de](mailto:anja.thomanek@uni-rostock.de)

Anhang: "Via E-Learning als Schüler bereits an die Universität", [foto\\_juniorstudium\\_1.jpg](#),  
[foto\\_juniorstudium\\_2.jpg](#) (Fotos: Wolfram Bütow)