

Schon in der Schulzeit studieren

Die neuen Juniorstudenten werden begrüßt

Am 19. Oktober 2012 werden die neuen Juniorstudenten für ein „Pre-Semester“ im Juniorstudium an der Universität Rostock im Konrad-Zuse-Haus durch den Leiter des Projektes Prof. Dr. Djamshid Tavangarian begrüßt. Sie wollen sich mit der Infrastruktur, den Abläufen und Verfahren an der Universität vertraut machen, wie z.B. mit einer Lernplattform, der Mitwirkung an den Vorlesungen in virtuellen Räumen sowie den Aufzeichnungen, um sie die nächsten sechs Monate aktiv zu nutzen. Zusätzlich zu organisatorischen und technischen Einweisungen erhalten die Schülerinnen und Schüler „Erste-Hilfe-Tipps“ für die Herausforderungen der Anfangsphase. So sollen ihnen auch effiziente Lernstrategien, die nicht nur im Juniorstudium hilfreich sind, vermittelt werden. Die Teilnehmer können im zweiten Teil der Veranstaltung inhaltliche Fragen zu den unterschiedlichen Angeboten mit den Tutoren diskutieren.

Schülerinnen und Schülern der Sekundarstufe 2 nutzen seit 2008 den onlinegestützten Zugriff auf ausgewählte reguläre Lehrveranstaltungen der Universität Rostock, dadurch ist das Mediengestützte Juniorstudium mittlerweile zu einer festen Institution geworden. Teilnehmer haben die Wahl, denn das vielfältige Angebot umfasst neben der Informatik und den Naturwissenschaften (Biologie, Chemie, Medizin) auch Geschichte, Sozialpsychologie und Philosophie. Bis zu 90 Schülerinnen und Schüler je Semester entscheiden sich für eine frühzeitige Studienorientierung. Viele Teilnehmer haben auch schon einen konkreten Studienwunsch, auf den sie sich mit dem erworbenen Wissen vorbereiten wollen. Sogar Einschreibungen von deutschen Schülern aus dem Ausland wurden bereits angenommen. Die wöchentlichen Anreisen in den Hörsaal (und der damit verbundene Unterrichtsausfall) sind nicht mehr notwendig. Als Mitglied der Lerngruppe kann man die Lerninhalte online von überall aus jederzeit nutzen und Tutoren, die beim Lernfortschritt behilflich sind, können über verschiedene Kommunikationswege erreicht werden. Um die reale Universität Rostock vorzustellen, werden in Präsenzen die entsprechenden Einrichtungen besucht. Schülerinnen und Schüler, die das Juniorstudium mit einer Prüfungsleistung abschließen, können bei einem späteren Studium in Rostock diese Leistung anrechnen lassen und so die Universität in die Schule bringen und ihre Studienzeit verkürzen.

Kontakt:

Dipl.-Inf. Christian Schönfeld
Universität Rostock
Institut für Informatik
FG Rechnerarchitektur
Tel.: +49 381 498-7547
E-Mail: christian.schoenfeldt@uni-rostock.de