

Internationales Engineering Studium in englischer Sprache - Anmeldung noch möglich

31.07.2008, 13:04 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *Hanze University Groningen*

Presseagentur: *border concepts GmbH*



Nachwuchsingenieure der Hanze University bei einem Studienprojekt

"Advanced Sensor Applications" heißt ein neuer Studiengang mit internationalen Perspektiven und innovativem Lehransatz

Die Hanze University Groningen bietet ab September einen neuen Studiengang für angehende Ingenieure an. Studienort ist das HIT – Hanze Institute of Technology, ein Kompetenzzentrum für Sensortechnologie im niederländischen Assen. Unterrichtssprache ist Englisch. Modern und zukunftsweisend ist der Lehransatz, den die Hanze University in diesem Programm verfolgt. Teil des Curriculums sind so genannte Minor-Fächer. Studierende können ein halbes Jahr lang frei wählbare Module belegen. Zusätzlich gibt es Wahlmodule und Wahlblocks. Der Student wird zum Architekten seines individuellen Lehrweges und kann sich auf seine individuellen Talente und Interessen konzentrieren.

Um zu gewährleisten, dass der Studiengang der Praxis gerecht wird, wurde bei der Studiengangkonzeption berücksichtigt, welche Anforderungen ein Ingenieur für Sensortechnologie in seinem zukünftigen Berufsfeld erfüllen muss. Gerade diese Kompetenzen stehen während des Studiums im Mittelpunkt. So lernen Studenten beispielsweise, was eine professionelle Arbeitshaltung ausmacht, verschiedene Methoden zur Problemlösung und wie sie ihr Fachwissen in Projektteams einbringen können.

Die Studenten werden in ihrem Verantwortungsbewusstsein und bei der Entwicklung der eigenen Disziplin gefordert. Ein Studium am Hanze Institute of Technology bedeutet somit: weniger die Schulbank drücken, sondern mehr selbst in die Hand nehmen. Selbstverständlich bleibt der/die Studierende dabei nicht dem Schicksal überlassen. Der Dozent übernimmt dabei die Rolle des Coachs.

Die Fachgebiete Elektrotechnik, Maschinenbau, Informatik und Betriebswirtschaftslehre werden im

Bachelorstudiengang Advanced Sensor Applications kombiniert. Im Kern geht es um die Anwendung der Sensortechnologie in allen möglichen Bereichen des Alltags. Das einzigartige Studienkonzept ermöglicht es dem Studenten in folgende Bereiche hineinzuschnuppern: Gesundheitswesen, Infrastruktur, Energie, Landwirtschaft und Konsumgüter. Neben theoretischen Vorlesungen lernen die Studierenden durch das Bearbeiten von Problemstellungen führender Firmen der Sensorbranche.

Schulabgänger von Gymnasien oder Fachoberschulen, die sich für den Studiengang "Advanced Sensor Applications" interessieren, können sich noch bis Ende August anmelden. Studienbewerber sollten Interesse an Mathematik und Naturwissenschaften haben sowie Englischkenntnisse mitbringen. Weitere Informationen rund um das Hanze Institute of Technology ist unter www.hit.hanze.nl zu finden.

Portrait

Die Hanze University Groningen ist eine moderne Institution, deren Geschichte jedoch bis ins Jahr 1797 zurückreicht. Heute ist die Hanze University Groningen mit 20.000 Studenten und über 70 Studiengängen die größte berufsbezogene Hochschule im Norden der Niederlande.

Die 70 Studiengänge sind in 18 so genannten Schools organisiert. Für Studenten bedeutet das: internationale Orientierung, aktives Lernen, einen Teil des Studiums selbst bestimmen, digitale Studienplanung und Wissens- und Kompetenzentwicklung.

News-ID: 230802 • Views: 138 (Stand: 10.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/230802/Internationales-Engineering-Studium-in-englischer-Sprache-Anmeldung-noch-moeglich.html>