



Modernes und Historisches aus Lehre und Forschung

Ausstellung des Institutes für Kraftfahrzeugtechnik der Westsächsischen Hochschule



Zum zweiten Mal zeigt die Westsächsische Hochschule Zwickau in einer Ausstellung technische Lehr- und Lernmittel: Die Ausstellung „Modernes und Historisches“ findet vom 19. März bis zum 4. April in der Aula Ring der Hochschule, Peter-Breuer-Straße 3, statt.

Sie ist montags, mittwochs und sonnabends in der Zeit von 13 Uhr bis 17 Uhr geöffnet. Der Eintritt ist frei.

Ausgestellt werden moderne Objekte aus aktueller Lehre und Forschung sowie historische Lehr- und Lernmittel des Institutes für Kraftfahrzeugtechnik. Der Besucher erhält einen Einblick in die praxisorientierte Ausbildung der Studenten von heute und früher.

Gezeigt werden unter anderem:

- ein BMW X3, der im aktuellen studentischen Praktikum „Fahrodynamik“ eingesetzt wird
- ein Schnittmodell eines Hybridfahrzeuges in Originalgröße
- ein Funktionsmodell für eine Kraftstoffdirekteinspritzung
aber auch
- ein Schnittmodell „Wanderer Puppchen“, Baujahr 1911 sowie
- ein Melkus-Formel-Rennwagen von 1988/1994.

Darüber hinaus ist ein virtuelles Schnittmodell eines Audi A8 zu sehen, das auch im Original im Foyer des August-Horch-Baus am Hochschulstandort Scheffelstraße besichtigt werden kann.

Die Ausstellung informiert weiterhin über aktuelle eigenständige Projekte der Studenten. So wird ein Team von 50 Studenten aus unterschiedlichen Studiengängen der Hochschule über sein Vorhaben „Formula Student“ informieren. „Formula Student“ ist ein internationaler Konstruktionswettbewerb zur Konstruktion und Fertigung sowie zu betriebswirtschaftlichen- und ökologischen Aspekten eines Rennwagens. Mehr als 60 Teams aus nahezu allen europäischen Ländern und darüber hinaus sind an diesem Wettbewerb beteiligt. Sie präsentieren ihre Rennwagen und ihr Leistungsspektrum vom 8. bis zum 12. August auf dem Hockenheimring.

Sponsoren, welche dieses Projekt der Zwickauer Studenten unterstützen können, sind zur Ausstellung herzlich willkommen.

Kontakt:

Westsächsische Hochschule Zwickau
Institut für Kraftfahrzeugtechnik (IfK)
Tel.: 0375 536-3440
E-Mail: ifk@fh-zwickau.de

Studienwerbung/Öffentlichkeitsarbeit
Dr.rer.nat. Detlef Solondz
Dr.-Friedrichs-Ring 2A, 08056 Zwickau
Internet: <http://www.fh-zwickau.de>

Telefon: +49 375 536-1050
Fax: +49 375 536-1007
E-Mail: Pressestelle@fh-zwickau.de