

30. November 2007 | 9:00 – 18:00 Uhr
Braunschweig | Rebenpark, Rebenring 31

Information: Fachhochschule Braunschweig/Wolfenbüttel: Mausefallenrennen

Beschreibung der Exponate / Experimente / Ausstellung:

Jedes Jahr stellen sich Studenten der Fachhochschule in Wolfsburg der Herausforderung, mit einfachsten Materialien die Theorie des Ingenieurwesens anschaulich in die Praxis zu transferieren.

Beschleunigungsvermögen, Reichweite, Geschwindigkeit, gespeicherte Energie, Fahrdynamik, Leichtbau, Package und Festigkeit aller Komponenten spielen eine wichtige Rolle in der Fahrzeugentwicklung. Dies gilt für „richtige“ Fahrzeuge und genauso auch für Mausefallenrennautos, die Mausefallen als Energiespeicher und Antrieb nutzen. Wie mit „richtigen“ Autos kann man mit Mausefallenrennautos auch Rennen fahren, in denen das beste Rennteam und die beste Konstruktion ermittelt werden.



30. November 2007 | 9:00 – 18:00 Uhr
Braunschweig | Rebenpark, Rebenring 31

Ausstellerprofil:

Fachhochschule Braunschweig/Wolfenbüttel

Kontakt:

Fachhochschule Braunschweig/Wolfenbüttel
Fachbereich Fahrzeug-, Produktions- und Verfahrenstechnik
Robert-Koch-Platz 10-14
38440 Wolfsburg

Herr Prof. Dr.-Ing. Glatzel
+49 (0)53 61 / 83 18 01