## Formula Student Germany



Internationaler Konstruktionswettbewerb



Pressemitteilung

# DHBW Ravensburg und TU Delft gewinnen Formula Student Germany 2011

- DHBW Ravensburg holt den Titel bei den Verbrennungsmotoren, TU Delft gewinnt bei den Formelrennwagen mit Elektromotor
- 2.700 Studenten und 6.000 Besucher am Hockenheimring



Siegerfahrzeug der DHBW Ravensburg (Foto: FSG/Hirvonen)

(Hockenheim/Düsseldorf, 8.8.2011)
Die Gewinner der Formula Student
Germany 2011 am Hockenheimring
sind die Teams der DHBW Ravensburg und der niederländischen TU
Delft. Die Ravensburger verwiesen in
der Formula Student Combustion
(FSC), dem traditionellen Wettbewerb
mit Verbrennungsmotoren, die Teams
der TU München und der Universität
Stuttgart auf den zweiten und dritten
Platz. In der Klasse der Elektrofahrzeuge, Formula Student Electric (FSE),

siegte das DUT Racing Team der TU Delft. Zweiter wurde die ETH Zürich vor der DHBW Ravensburg auf Rang drei.

In diesem Jahr nahmen an dem internationalen Konstruktionswettbewerb, den der VDI Verein Deutscher Ingenieure e.V. bereits zum sechsten Mal ausrichtete, 109 Teams aus 25 Nationen teil – ein neuer Teilnehmerrekord. Insgesamt 78 Teams gingen bei der FSC an den Start. Mehr als 6.000 Zuschauer bejubelten über 2.700 Studenten aus Europa, Asien, Afrika sowie Nord- und Südamerika. Die Nachwuchsingenieure konstruierten ein Jahr lang einen Rennwagen und mussten an den vergangenen fünf Tagen ihr Können in Disziplinen wie Beschleunigung, Ausdauer, Treibstoff/Energieeffizienz, Design und Finanzplanung beweisen.

Das Ravensburger Team bot bei der Formula Student Combustion das beste Gesamtpaket. Im finalen Ausdauerrennen hielten sie als eines der Topteams durch und überzeugten zudem mit guten Rundenzeiten. Bei der zweiten Formula Student Electric gingen 31 Teams an den Start – doppelt so viele wie bei der Premiere 2010. Sie traten dabei in den gleichen Wettbewerbsdisziplinen wie die Verbrenner an. Highlight war hier das 22 Kilometer lange Ausdauerrennen bei Nacht. Das Team der TU Delft konnte bei der FSE insgesamt am besten überzeugen.

"Gerade für Nachwuchsingenieure ist es heutzutage sehr wichtig, Innovationen insbesondere mit Nachhaltigkeit zu verbinden. Sie arbeiten schließlich zukünftig an den Lösungen für eine umweltschonende Mobilität" erklärte Tim Hannig, Chairman der Formula Student Germany.

Doch nicht nur die Studierenden profitieren von dem Wettbewerb, sondern auch zukünftige Arbeitgeber. Unterstützt wird der Konstruktionswettbewerb durch Audi, Autodesk, BMW, Bosch, Brunel, Continental, Daimler, Dekra, Harting, Henkel, IAV, Mahle, MAN Truck & Bus, SKF, Tognum, VW und ZF.

### Ergebnisse im Überblick:

#### **Formula Student Germany (Combustion)**

- 1. DHBW Ravensburg (Deutschland)
- 2. TU München (Deutschland)
- 3. Universität Stuttgart (Deutschland)

#### Formula Student Germany (Electric)

- 1. TU Delft (Niederlande)
- 2. ETH Zürich (Schweiz)
- 3. DHBW Ravensburg (Deutschland)

Ausführliche Ergebnisse und Bilder finden Sie unter <u>www.formulastudent.de</u> und www.formulastudentelectric.de.