



Datum 15.3.2010, Nr. 003

BMW AG wird Premiumsponsor beim WHZ Racing Team Electric

(whz) Das WHZ Racing Team „goes green“ und präsentiert am 22. April 2010 das erste Formula Student Elektrofahrzeug aus Sachsen. Bei der Umsetzung erhält das Team Unterstützung von der BMW AG.

Nachhaltigkeit bedeutet Nutzung von Ressourcen mit Blick in die Zukunft. Mit der zunehmenden Verknappung von Rohöl, der Zielstellung eines CO₂-neutralen Energiekreislaufes und die Umweltbelastungen für den Menschen zu reduzieren, richtet sich der Blick zunehmend auf alternative Antriebe. In diesem Zusammenhang öffnet sich der Formula Student Konstruktionswettbewerb 2010 erstmals für Elektrofahrzeuge.

Dem Reiz erlegen, eine komplett neue Herausforderung von Beginn anzugehen, starteten erfahrene Teammitglieder des Teams Verbrennungsmotoren im August 2009 mit der Ideenfindung und gründeten im September 2009 das WHZ Racing Team Electric.

Als wirtschaftlich eigenständiges Projekt galt es seit dem, die Finanzierung für das Vorhaben zu sichern. In diesem Zusammenhang konnten langjährige Sponsoren wie der ADAC Sachsen begeistert werden. Des Weiteren war es im Rahmen der Thematik Elektromobilität möglich, neue Sponsoren für das Projekt zu gewinnen. Hierzu zählt u.a. der Zwickauer Energieversorger ZEV.

Der größte Coup im Bereich Sponsoring gelang dem Team mit der Aquisition der BMW AG als Premiumsponsor. Nach der Vorstellung des Gesamtkonzepts wurden drei Formula Student Teams durch den Premiumhersteller ausgewählt. Darunter befand sich als einziges deutsches Team das WHZ Racing Team Electric der Westsächsischen Hochschule Zwickau. Die Zusammenarbeit mit der Projektgruppe umfasst nicht nur finanzielle Unterstützung, sondern auch eine Betreuung durch ausgewählte Mentoren. Diese kommen aus den unterschiedlichsten Forschungs- und Entwicklungsbereichen und haben größtenteils Formel 1 Erfahrung.

Gegenwärtig arbeiten 13 Studenten an der Konstruktion eines der Konkurrenz hoffentlich überlegenen Fahrzeuges, welches am 22. April 2010 der Öffentlichkeit vorgestellt wird. Der erste und in diesem Jahr einzige in Sachsen gebaute Elektro-Rennwagen für die Formula Student Electric wird dabei an der traditionsreichen Rennstrecke Sachsenring präsentiert und nimmt an den Events in Silverstone (UK) und Hockenheim (D) teil.



Westsächsische Hochschule Zwickau
University of Applied Sciences

Pressemitteilung/News

Um das Projekt zum Erfolg zu führen, sind neue Partner, welche sich im jungen Markt Elektromobilität etablieren möchten und an technischer Erprobung ihrer Produkte, Erfahrungsaustausch sowie Networking interessiert sind, immer willkommen.

Abbildungen: Selbstentwickelter Rennmotor ZRM1



Fotos: WHZ Racing Team Electric

Kontakt

Westsächsische Hochschule Zwickau
WHZ Racing Team Electric
z.H. Frau Bachert
Dr.-Friedrichs-Ring 2A
08056 Zwickau

Tel.: 0375-5363445

Mail: e.Team@fh-zwickau.de

URL: www.whz-racingteam.de

Torsten Rilka

TeamLeader Marketing

+49(0)1577 5335349

Torsten.Rilka@fh-zwickau.de



Studienwerbung/Öffentlichkeitsarbeit
Dr. disc. pol. Michael Eckardt, Volker Kurz M. A.
Dr.-Friedrichs-Ring 2A, 08056 Zwickau
Internet: <http://www.fh-zwickau.de>

Telefon: +49 375 536-1050, -1052
Fax: +49 375 536-1007
E-Mail: Pressestelle@fh-zwickau.de
Volker.Kurz@fh-zwickau.de