

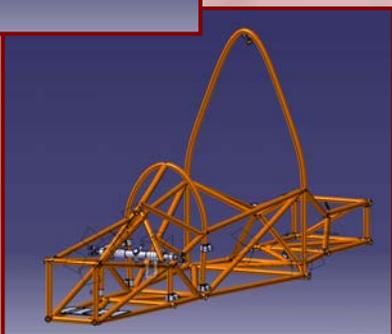
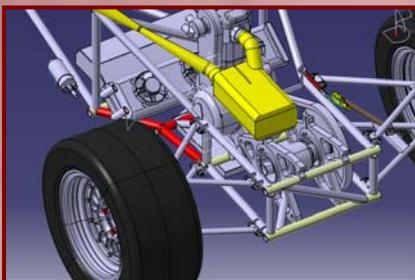


Newsletter

Der erste Newsletter des Jahres 2007 erscheint unter dem Motto „Zwickau geht an den Start“.

Mit einer gleichnamigen Informationsveranstaltung möchte das WHZ RACING TEAM regionale Unternehmen auf das Formula Student Projekt an der Westsächsischen Hochschule Zwickau (FH) aufmerksam machen.

Zusätzlich werden wir in diesem Newsletter wie gewohnt die aktuelle Arbeit unseres Teams und den derzeitigen Entwicklungsstand unseres Fahrzeuges, dem FP107, vorstellen.



Design des FP107

Am 07.12.2006 besuchten die Mitglieder der Gruppe Chassis das „August Horch Museum Zwickau“. Ziel des Besuches war, die Spuren des Begründers der Zwickauer Automobilindustrie, August Horch, zu ergründen sowie Anregungen und Inspirationen für das Design unseres FP107 zu sammeln.

Nach einem ausgiebigen Fotoshooting mit anschließender Begutachtung der Fotos nimmt der FP107 in den Köpfen unserer Designer langsam Form an.

Aus gegeben Anlass - dem 75 jährigen Jubiläum der Gründung der Autounion - möchte das WHZ RACING TEAM das Design unseres Wettbewerbsfahrzeuges dem eines klassischen Rennwagens der Autounion anpassen.



Unsere Anregungen wurden mit Herrn Dipl.-Design. Marc-Oliver Winkel von 4hochm besprochen. Mit seiner Hilfe werden die Designideen in aussagekräftige Skizzen und Bilder umgesetzt. Aufbauend auf diesen können wir unsere rechnergestützte Konstruktion der Außenhaut abschließen.

Wir möchten uns nochmals bei dem August Horch Museum und Herrn Marc-Oliver Winkel für die aktive Unterstützung unseres Teams bedanken!

Aktueller Stand des FP107

Die Konstruktion unseres Fahrzeuges ist abgeschlossen, der Motor befindet sich auf dem Prüfstand und einige Fahrzeugteile wurden bereits gefertigt.

Im Moment richten wir unsere Werkstatt ein, damit es bald in eigenen Räumen aktiv losgehen kann.

Außerdem läuft derzeit intensiv die Teilebeschaffung, so dass ab Ende Januar die Fertigungsphase beginnen kann.





Informationsveranstaltung für Sponsoren „Zwickau geht an den Start“

Am 24. Januar 2007 findet ab 18:00 Uhr im Foyer des August-Hoch-Baus der Westsächsischen Hochschule Zwickau (FH) ein Treffen zwischen Studenten, Professoren und Unternehmern unter dem Titel **"Zwickau geht an den Start"** statt.

Dabei wird die Formula Student im Allgemeinen sowie das WHZ RACING TEAM im Besonderen vorgestellt um vor allem Unternehmen unserer Region für dieses Projekt zu begeistern.

Das Zusammenkommen soll eine Initialzündung für eine engere Zusammenarbeit zwischen Zwickauer Unternehmen und unserem Team sein. Außerdem ist es eine gute Gelegenheit unser Team und unsere Arbeit näher kennen zu lernen und in einem persönlichen Gespräch einen ersten Eindruck von uns angehenden Ingenieuren und Kaufleuten zu erhalten.

Auch unsere bisherigen Partner sind zu dieser Veranstaltung natürlich recht herzlich eingeladen.

Neue Teamstruktur

Um noch effektiver arbeiten zu können, haben wir unser Team neu aufgestellt.

Dabei wurde die alten Teameinteilungen leicht verändert, indem sich die Gruppe Motor als selbstständige Einheit aus der Gruppe Antriebsstrang herauslöste. Außerdem wurde eine neue Gruppe Qualitätsmanagement gegründet.

Diese Gruppe hat die Aufgabe die Tätigkeiten zum Leiten und Lenken des WHZ RACING TEAMS bezüglich Qualität aufeinander abzustimmen. Unser Rennwagen sowie die damit in Verbindung stehenden Prozesse und Systeme sollen durch geeignete Qualitätswerkzeuge kontinuierlich verbessert werden.



WHZ RACING TEAM Kalender 2007

Der exklusive Kalender (Auflage nur 250 Stück) des WHZ Racing Teams ist ab sofort im StuRa und im Büro unseres Teams für 10,- EUR erhältlich. Vorbestellungen nehmen wir gern unter info@whz-racingteam.de entgegen.

Der Kalender wurde in Zusammenarbeit mit Studentinnen unserer Hochschule erstellt. Entstanden sind zwölf geschmackvolle Fotos, die sowohl für die Zimmerwand von Männern, als auch Frauen gleichermaßen geeignet sind. Die edlen Bilder setzen die Models zusammen mit Teilen unseres Fahrzeuges wirkungsvoll in Szene.





Newsletter WHZ RACING TEAM

01-2007



Unterstützung

In den zurückliegenden zwei Monaten konnten wir als weitere namhafte Unternehmen die BBS Motorsport & Engineering GmbH, WESTFALIA Presstechnik GmbH & Co. KG, GWV Fachverlage GmbH und die IPlacon GmbH an unserer Seite begrüßen.

Allen Sponsoren und Unterstützern des WHZ RACING TEAMS nochmals recht herzlichen Dank.



Workshops in Wolfsburg und bei trijekt

Das erste Dezemberwochenende hatte für das WHZ RACING TEAM einiges zu bieten: Zwei unserer Teammitglieder führen zur Schulung unseres Partners trijekt nach Freudenberg, um dort mehr über die Funktionen des Motorsteuergerätes zu erfahren.

Sieben andere machten sich auf den Weg nach Wolfsburg zum FSG-Workshop. In der AutoUni hatte die Organisationsleitung von Formula Student Germany zu verschiedensten Vorträge rund um den Wettbewerb eingeladen. Dabei wurden alle wichtigen Themen aus dem technischen Bereich abgedeckt, aber auch der wirtschaftliche Part kam nicht zu kurz. Ob Vereinsrecht, Motor, Fahrwerk oder Regeländerungen, nach neun Stunden geballten Wissens blieben kaum noch Fragen offen.

Ausblick

- 24.01.2007 Sponsoreninformationsveranstaltung „Zwickau geht an den Start“
- Jan.-März Fahrzeugfertigung
- 14-22.04.07 AMI Leipzig
- April Beginn Fahrzeugtests
- Mai Rollout
- August Formula Student Germany

Verantwortlich für den Newsletter:

Steven Colditz
steven.colditz@fh-zwickau.de

Marcus Riechert
marcus.riechert@fh-zwickau.de

Bei Fragen oder Anregungen kontaktieren Sie uns!

WHZ RACING TEAM
 Westsächsische Hochschule Zwickau (FH)
 z. Hd. Frau Bachert
 Dr.-Friedrichs-Ring 2a
 08056 Zwickau

Ansprechpartner: Susanne Richter
 Telefon: 0173 7362162

info@whz-racingteam.de
www.whz-racingteam.de

