

AMZ News

FORMULA STUDENT AUSTRIA 2019



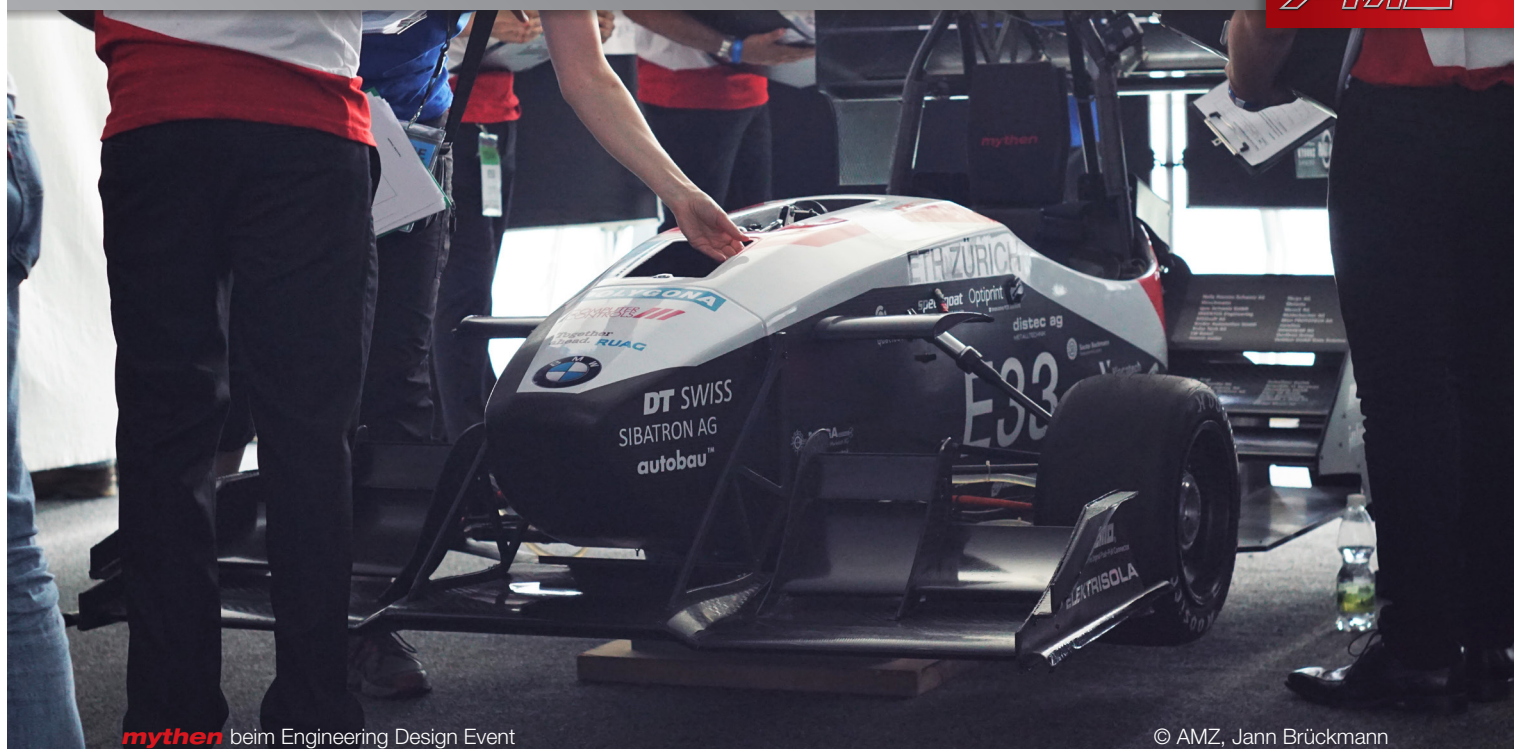
© AMZ, Jann Brückmann

Hauptsponsoren

--	--	--	--	--	--	--

Premiumsponsoren

Sponsoren



mythen beim Engineering Design Event

© AMZ, Jann Brückmann

Die Wochen zwischen Assen und Spielberg

In den zwei Wochen zwischen den Formula Student Events in den Niederlanden und in Österreich war *mythen* beinahe jeden Tag auf dem Testplatz anzutreffen. Nach den Resultaten von FSN war das Ziel klar: Die Zuverlässigkeit von *mythen* musste erhöht werden. Invertercode wurde neu geschrieben, Hardwareanpassungen wurden vorgenommen. Von Cambersetups über Skidpad-, Acceleration- und Autocross-tests konnten viele neue Erkenntnisse gewonnen werden.

Am Sonntag, dem 28. Juli, war es dann so weit – die Hälfte des Teams begab sich bereits am Morgen auf den Weg nach Spielberg, währenddessen das Testteam auch diesen Tag noch nutzte um *mythen* auf den Event vorzubereiten und sich später in der Nacht dem Rest anschloss.

Scrutineering und statische Events

Am Montag früh ging es dann los mit den ersten technischen Abnahmen. Während der Akku seine Inspektion schon an diesem Tag abschliessen konnte, musste die elektrische und mechanische Inspektion auf den Dienstag verschoben werden.

Der Dienstag entwickelte sich so mehr und mehr zu einem vollgepackten Tag - das elektrische Scrutineering konnte abgeschlossen werden, das mechanische Scrutineering wurde begonnen, und parallel dazu fanden zusätzlich noch alle statischen Disziplinen statt.

Auch wenn der darauffolgende Mittwoch sich dann nicht zu dem Tag entwickelte, den wir uns vorgestellt hatten, so durften wir doch einige gute Dinge daraus ziehen. Ein vierter Platz im Business Plan Presentation Event, ein Sieg in Cost and Manufacturing, und ein drit-

ter Platz in Engineering Design sind die erfreulichen Nachrichten von FSA.

Aber da wo die Sonne scheint, gibt es auch Schatten.

Beim Bremstest war unser Glück zu Ende. Probleme mit unseren Wechselrichtern hinderten uns daran, diesen zu bestehen und schlossen uns dementsprechend auch von allen dynamischen Events aus.

Ein Teil des Teams kehrte bereits frühzeitig nach Zürich zurück, um diese Probleme hoffentlich ein für alle Mal zu beheben und das Auto für seinen nächsten Auftritt in Hockenheim bereit zu machen. Die andere Hälfte blieb in Spielberg, um an der Preisverleihung teilzunehmen und die anderen Teams und Officials mit mehr als 30 kg des mittlerweile berühmten AMZ-Raclettes zu versorgen.

Die Saison endet hier nicht. Wir werden weiter dafür kämpfen, das volle Potential aus *mythen* herauszuholen. Gratulationen an die Teams aus München, Trondheim und Tallinn für ihre Gesamtplatzierungen auf dem Podest – starke Leistung!

Eventkalender

Unser weiterer Eventkalender sieht dann folgendermassen aus:

- Formula Student Germany, 05.08. - 11.08.
- Formula Student Spain, 20.08. - 25.08.

Für live-Updates während den Events folgen Sie uns auf twitter oder Instagram unter @amzracing

Hauptsponsoren

Premiumsponsoren

Sponsoren

Gönner

- | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---|--|--|---|
| 3D-Prototyp
Ausbildungsverband AarauWest
Cimform AG
Falgnameeria E.Illi Bugada
H.A. Schlatter AG Fonds
Kistler Automotive GmbH
NOVAGEAR AG
Rotam GmbH
Tschudin + Held AG | SM Schweiz
Berner Fachhochschule
Domsel AG
Fritz Bom AG
HABA
Kubo Tech AG
Oerlikon Group
RoWiTec
ZF | 9T Labs
BENINA
DSW
FURKA Reitbeläge AG
hasler ag
maxon motor
Oetiker GmbH Data Science
SATW | Adimec AG
Bomalec
ebm-papst
Garage Stucki AG
Helly Hansen Schweiz AG
Melasta
P Mec Sagl
Schaffner GmbH | AGVS
Bussard
EDAG Engineering GmbH
Gaugler & Lutz gHG
Hirschmann
MessX AG
prometall handel AG
Scientific IT Services | Airtech
Brander Präzisionsmechanik
Endustra GmbH
General Dynamics
igus Schweiz GmbH
Moderbacher AG
RacingFuel Academy AG
Sturmberg GmbH | ANB Boumi AG
Büchler Reinli + Spitzli AG
Expressdruckerei GmbH
Generelli SA
INVENTUS Engineering
Muri PROTOTECH AG
Rheinmetall Air Defence AG
Styro 3D GmbH | Argotec
CEB
Facom
Glatt-Lack AG
KISSsoft AG
norelem
Rigi-Kühler AG
Suter-Kunststoffe |
|--|---|--|---|---|--|--|---|