



Ausgabe 6/2017

Inhalt

Alles auf Anfang

2 Werkstatt

Liebe Freunde und Unterstützer des Team Starcraft,

3 Formula Student Hockenheim

eine ereignisreiche Saison liegt hinter uns und die nächste lässt nicht lang auf sich warten. Mit dieser Ausgabe des Newsletters möchten wir Sie und Euch auf den aktuellen Stand bringen. Die neue Saison hat bereits begonnen, die ersten Konzeptideen wurden entwickelt und es steht fest: Wir werden auch 2018 erneut mit zwei Fahrzeugen an den Start gehen! Doch was haben wir in den Monaten August und September gemacht? Wir geben hiermit einen Einblick in das Vereinsleben, stellen unseren neuen Vorstand vor, berichten von verschiedenen Ausflügen und den aktuellen Stand der Renovierungsarbeiten in unserer Werkstatt. Wir wünschen viel Spaß beim Lesen!

4 ErstiWoche Ilmenau

5 Vorstandswahlen

6 IAA Frankfurt

7 Teambuilding

8 Workshops

9 Bystronic China

Renovierungsarbeiten in der Werkstatt Langewiesen

Nachdem wir den Brand seelisch und moralisch verarbeitet, alle unsere Freunde und Unterstützer kontaktiert und informiert haben, sowie die Brandermittlungen der Polizei und die Zuständigkeiten der Versicherungen geklärt waren, ging es im August endlich mit den Aufräum- und Renovierungsarbeiten los. Der betroffene Assembly-Raum der Werkstatt wurde entrümpelt, gesäubert und renoviert. Mittlerweile ist dem Raum nicht mehr anzusehen, was in jener Julinacht vorgefallen war: Neue Fenster wurden eingesetzt, die Elektrik entfernt und neuinstalliert und der Raum frisch gestrichen.

Um die Renovierungsarbeiten voranzutreiben und da bereits vor dem Brand der Platz in den Räumen ziemlich begrenzt war, nahmen wir dankbar das Angebot unseres Vermieters, Herrn H. Arenz, für die Anmietung einer weiteren Garage in der Kulturfabrik an. In dieser befinden sich seitdem unser Lager und die Fahrzeuge der Vorjahre.

Wir möchten uns auf diesem Wege für die immense Unterstützung in den vergangenen Wochen bedanken. Uns erreichten auf den unterschiedlichsten Wegen viele aufmunternde und motivierende Worte, viele Hilfsangebote und Unterstützung. Wir freuen uns und sind stolz, dass uns all unseren Sponsoren auch zukünftig unterstützen werden. Durch die Spendenaktion konnten wir bislang über 16.000 Euro sammeln. Vielen Dank an Sie/Euch alle! Mit diesem Geld werden wir unsere Assembly wieder mit allen benötigten Materialien und Werkzeugen neu herrichten. Eine große Hilfe sind auch die kleineren und größeren Sachzuwendungen, die uns erreicht haben. Nennen möchten wir an dieser Stelle den neuen Lithiumfeuerlöscher der MedX5 GmbH & Co. KG, sowie die neuen Lagerregale der Henkel + Roth GmbH.

Mit Ihrer und Eurer Unterstützung gehen wir nun bestärkt in die neue Saison und können es nicht erwarten, im Sommer auf den Events endlich wieder zu zeigen, was in uns steckt.



Formula Student Germany

Hockenheim

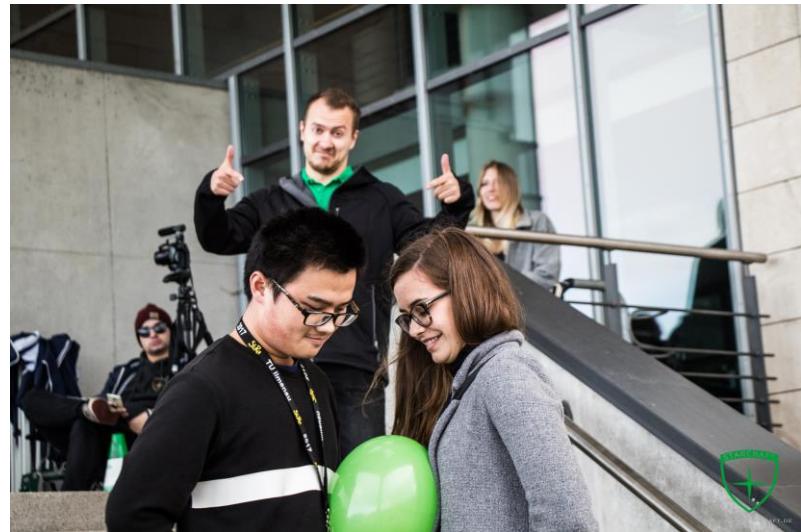
Trotz des schweren Rückschlags haben wir es uns nicht nehmen lassen, vom 10. bis zum 13. August die Formula Student Germany in Hockenheim zu besuchen. In erster Linie wollten wir hierbei den Zusammenhalt im Team stärken und neue Motivation für die kommende Saison schaffen. Als Dankeschön für die große Anzahl an Hilfsangeboten anderer Teams luden wir an zwei Abenden zum Thüringer Klöße Essen ein. Auf dem Eventgelände haben wir uns ausgiebig über technische Lösungen mit anderen Teams ausgetauscht sowie den Kontakt zu unseren Sponsoren gepflegt. Mit einem lachenden aber auch einem weinenden Auge verfolgten wir, wie zum ersten Mal fahrerlose Formula Student Fahrzeuge den Hockenheimring erkundeten. Und auch das Endurance beobachteten wir mit Spannung von der Haupttribüne und freuten uns mit jedem Team, das sein Ziel erreicht hat.



ErstiWoche

Ilmenau

Vom 02. bis zum 10. Oktober fand die ErstiWoche der TU Ilmenau statt. Auch in diesem Jahr haben wir den neuen Studierenden unseren Verein vorstellt. Wir konnten viele Fragen beantworten und den Ersties den Einstieg in das Studentenleben erleichtern. Zunächst betreuten wir einen Stand bei der Stadtrallye, um den Neuankömmlingen mit einigen Spielen dabei zu helfen, die Stadt zu erkunden. Bei der Vereinspräsentation und dem darauffolgenden Workshopday haben wir den interessierten Erstsemestern die Aufgabenfelder des Vereins nähergebracht und die Einstiegsmöglichkeiten erläutert. In den nächsten Wochen werden wir die Rookies mit dem gesamten Team bekannt und sie bei mehreren Workshops mit dem Formula-Student-Projekt vertraut machen.



Teaminternes

Vorstandswahlen

Am 25. Juli wurden die fünf neuen Vorstandsmitglieder vom Team gewählt. Sie lösten die bisherigen Vorstände am 01. Oktober ab und haben seitdem die Leitung in ihren jeweiligen Positionen übernommen. Den Vereinsvorsitz übernimmt in der ersten Saisonhälfte Mario Schäfer (21 Jahre, 7. Semester, BA Maschinenbau), der in der vergangenen Saison den Bereich Sponsoring geleitet hat. Ab April 2018 wird Thiemo Reindel (26 Jahre, 9. Semester, BA Medien- und Kommunikationswissenschaft), der bisher im Bereich Marketing für die Multimediacomposition zuständig war, den Vereinsvorsitz übernehmen. Zum Finanzenchef wurde Philipp Gräfe (19 Jahre, 3. Semester, BA Fahrzeugtechnik) gewählt, der bisher im Bereich Fahrwerk tätig war. Tim Dietz (20 Jahre, 5. Semester, BA Maschinenbau), der in der vergangenen Saison im Sponsoring aktiv war, fungiert als neuer Mitgliedervorstand. In den vergangenen zwölf Monaten war Paul Schulze-Eckel (25 Jahre, 3. Semester, MA Fahrzeugtechnik) unter anderem für den Heckrahmen und die Anbindungspunkte des 4E zuständig und übernimmt nun die Technische Leitung. Neuer Organisatorischer Leiter ist Alexander Detsch (21 Jahre, 7. Semester, BA Ingenieurinformatik), welcher seit mehreren Jahren die Aufgaben der IT bewältigt.

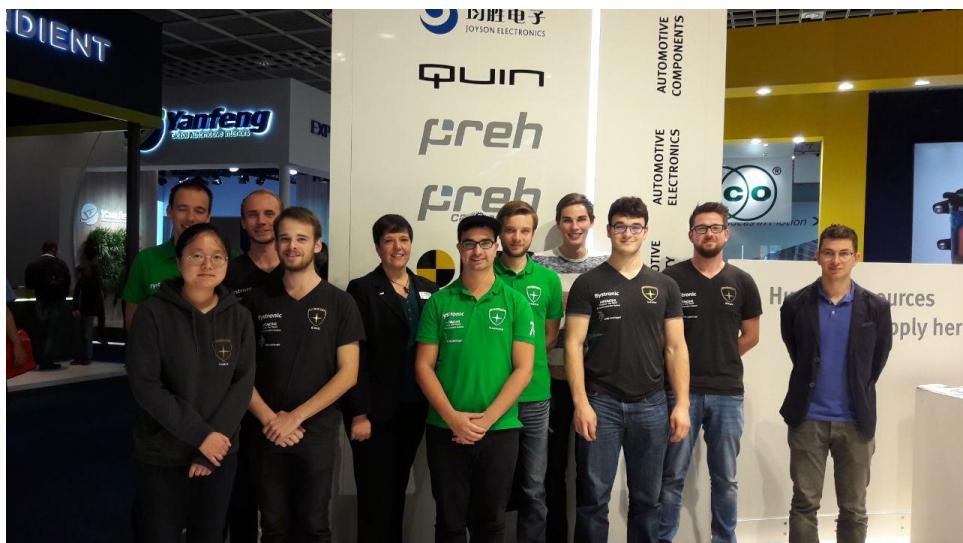


Hintere Reihe (v.l.n.r.): Paul Schulze-Eckel, Alexander Detsch, Philipp Gräfe
Vordere Reihe (v.l.n.r.): Tim Dietz, Thiemo Reindel, Mario Schäfer

IAA

Frankfurt

Am Freitag, den 22. September besuchten wir auf Einladung unseres langjährigen Partners, der Preh GmbH aus Bad Neustadt, die Internationale Automobil Ausstellung (IAA) 2017 in Frankfurt am Main. Nachdem wir am Morgen vor allem die Neuvorstellungen der großen Marken bestaunen konnten, gaben uns die Elektronikexperten von Preh nach dem gemeinsamen Mittagessen einen Einblick in das Portfolio der zukunftsweisenden Technologie des Unternehmens. Auch konnten wir auf der Messe neue Möglichkeiten der Zusammenarbeit mit weiteren Zuliefererfirmen für Autonome Projekte und Elektromobilität ausloten. Wir bedanken uns für einen informativen und interessanten Tag auf der Messe und freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.



Teambuilding

Kletterpark Hohenfelden



Durch das vorzeitige Ende dieser Saison ist es umso wichtiger, als Team noch stärker zusammenrücken. Somit machten wir am 6. August einen Ausflug in den Aktivpark Hohenfelden. Dort konnten wir je nach Lust und Laune hoch hinaus im Hochseilgarten oder mit ausgeklügelter Strategie die verschiedenen Bahnen des Adventure-Minigolfs meistern. Wieder in Ilmenau angekommen, haben wir den Tag gemeinsam mit Thüringer Klößen und leckerem Gulasch abgerundet.



Workshops

Matlab & NX

Um uns perfekt für die nächste Saison vorzubereiten, werden zurzeit wieder viele Workshops ausgerichtet. Ein erster Workshop befasste sich dabei mit der Programmiersprache MATLAB, in der die neu eingeführte Gesamtfahrzeugsimulation zur Optimierung der Fahrzeugstruktur, des Setups und des Torque Vectoring entwickelt wird. Am 28. Juli und am 10. August fand sich ein Großteil der Mitglieder zudem bei einem Workshop zum diesjährig neu eingeführten CAD-System NX unseres Premiumsponsors SIEMENS zusammen. Damit wir unsere Rennwagen künftig optimal konstruieren zu können, nutzen wir jede Möglichkeit, um uns perfekt in die neue Konstruktionsumgebung einzuarbeiten. So wurden während des Seminars diverse Bauteile erstellt, zu einer Baugruppe zusammengefügt und dabei weiterführende Kenntnisse erlangt. Damit alle Mitglieder in der kommenden Konstruktionsphase ein bestmögliches Know-how erwerben, werden weitere Workshops folgen.



Werksbesichtigung Bystronic Tianjin, China



Unser Premiumsponsor Bystronic lud am 20. September zur Werksbesichtigung nach Tianjin in China ein. An diesem Standort werden für den asiatischen Markt Abkantpressen in allen erdenklichen Größen entwickelt und gefertigt. Neben einer ausführlichen Werksbesichtigung wurde gemeinsam in der firmeneigenen Kantine zu Mittag gegessen. Auch mit 8000 km Entfernung funktioniert die Partnerschaft mit Bystronic, was uns stolz macht und zeigt, welch starken Partner wir an unserer Seite haben. Vielen Dank für die Einladung!



Über uns

Alle Infos über unsere Arbeit und den aktuellen Stand finden Sie auf unserer neuen Website. Dort sind auch alle unsere Sponsoren vertreten.

Die neue Internetpräsenz finden Sie unter:

www.teamstarcraft.de

