

Ein innovatives Schülerprojekt tritt bei den Deutschen Meisterschaften an Team TEC. stellt sich vor



Moin, wir sind das Team TEC. vom Schulzentrum am Sund. Im Folgenden ist es uns eine Freude, Ihnen uns und das Projekt, an dem wir arbeiten, vorzustellen.



Zunächst zu uns: Unser Team besteht aus sechs Mitgliedern. Da wäre Neele Haasch (16 J.) zu nennen, die die Leitung der Gruppe übernimmt und sich unter anderem um die Einhaltung von Terminen und Fristen kümmert. Ebenfalls Teil des Teams ist Nele Schellenberger (16 J.) Sie ist im Team für die Teambox - eine Art Messestand - verantwortlich. Lars Zschage

(16 J.) beschäftigt sich mit dem Grafikdesign und arbeitet dabei sowohl am Portfolio, aber auch an der Teamkleidung. Wanda Steinke (16 J.), Anncharlott Armbruster (16 J.) und Maurice Gellert (16 J.) sind die Konstrukteure im Team TEC. Erstere spezialisiert sich dabei insbesondere auf die Räder und Achsen, während die beiden anderen sich um Chassis und Spoiler kümmern.

Seit 2017 arbeiten wir so gemeinsam intensiv am Projekt „Formel 1 in der Schule“, bei welchem wir bereits an zwei Wettbewerben erfolgreich teilnahmen. Dies eröffnete uns nun die Möglichkeit, Mecklenburg-Vorpommern bei den Deutschen Meisterschaften 2019 in Wolfsburg vertreten zu dürfen.

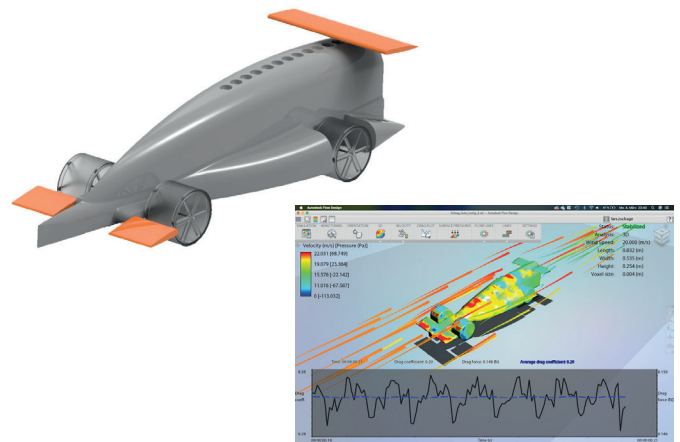


Aber worum geht es überhaupt bei diesem Projekt?

„Formel 1 in der Schule“ ist ein multidisziplinärer, internationaler Technologie-Wettbewerb, bei dem Schüler/innen der 7. bis 12. Klasse ein Team von 3 - 6 Personen bilden, um anschließend gegen andere Gruppen anzutreten. Neben der Konstruktion und Fertigung eines Miniatur-Rennwagens spielen außerdem die Gestaltung von Portfolio und Messestand, sowie das Halten zweier Vorträge eine Rolle. Demnach treffen viele verschiedene Komponenten aufeinander – von Marketing und Öffentlichkeitsarbeit, über aerodynamische Forschung und Entwicklung bis hin zu Design und Gestaltung. Statt also an einem Projekt zu arbeiten, das rein mathematisch-technisch orientiert ist, hat ein Team viele verschiedene Aufgaben zu bewältigen.

So treffen Menschen mit unterschiedlichen Interessen aufeinander, wodurch jeder seinen eigenen Aufgabenbereich hat, aber auch neue Themen kennenlernt. Aufgrund dieser Vielschichtigkeit ist Teamarbeit umso wichtiger. Mehrmals die Woche arbeiten wir nach der Schule an verschiedensten Aufgaben und nutzen somit jede freie Minute für dieses Projekt, denn ohne ständige Absprachen und Problembesprechungen schafft man es nicht bis zur Landesmeisterschaft.

Diese stellt die erste Etappe dar, bei der sich das Team behaupten muss. Für die Gewinner dieses Ausscheids geht es weiter zur Deutschen Meisterschaft, worauf im Idealfall für zwei Teams die Weltmeisterschaft folgt.



Um bei diesen Wettbewerben positiv aufzufallen und die höchstmögliche Punktzahl zu erreichen, muss auf vielen Ebenen Professionalität garantiert werden. Wir befinden uns gerade an einem Punkt, an dem vieles aus diesem Grund überarbeitet und verbessert werden muss. So arbeiten wir momentan sowohl an der Konstruktion mehrerer Prototypen, aber auch an neuen Inhalten für unser Portfolio. Dies und vieles Weiteres ist oftmals mit einigen Kosten oder Dienstleistungen verbunden, für die wir uns auf die Suche nach Sponsoren begaben. Mit unserem Sponsorenkonzept, dessen Stufen sich nach Wert der Unterstützung und der jeweiligen Werbeleistung durch das Team differenzieren, und dem Vertrag für unsere Partner war es uns möglich, verschiedenste Firmen für das Projekt und unsere Arbeit zu begeistern.

So auch die Firma Elmenhorst, bei der wir uns hiermit für ihre Unterstützung herzlich bedanken wollen. Durch Ihre Spende erleichtern Sie uns den Weg zur Deutschen Meisterschaft.

Als Teil unseres Dankes soll dieser Text einen kleinen Einblick in das vielseitige Projekt geben, an dem wir arbeiten. Wir hoffen, dies ist uns gelungen und vielleicht sind ja auch Sie nun interessiert an uns als Team. In diesem Falle finden Sie uns bei Instagram unter @tec.szias, bei Facebook unter TEC.szias und auch über unsere E-Mail Adresse tec@schulzentrum-am-sund.de können Sie uns gerne kontaktieren.

Ihr Team TEC.