

TU GRAZ RACING TEAM

Das TU Graz Racing Team ist ein im Jahre 2002 gegründeter, studentischer Forschungsverein an der Technischen Universität Graz.

Wir entwickeln, konstruieren und fertigen einen Rennboliden mit Verbrennungsmotor um weltweit an verschiedenen Formula Student Bewerben teilzunehmen. Im Team arbeiten ca. 50 Studenten, die größtenteils an der Technischen Universität aber auch an der Karl Franzens Universität studieren. Diese bringen ihre Erfahrungen von verschiedensten Studienrichtungen mit, wie z.B: Maschinenbau, Telematik, Betriebswirtschaftslehre, u.v.m.

Die Arbeit im Racing Team ist in 6 Module unterteilt. Suspension, Powertrain, Elektronik, Aerodynamik/Chassis, Marketing und IT. Jeweils ein Koordinator ist dabei für eine Gruppe von 5-18 Studenten verantwortlich. Während sich die technischen Module damit beschäftigen, die besten Rennautos zu bauen, schaf-

fen die Module Marketing und IT die notwendigen optimalen Voraussetzungen dafür und geben Hilfestellung für Organisatorisches. Die Teammitglieder opfern ihre gesamte Freizeit und Energie für das gemeinsame Projekt TANKIA. Dies ist der Name für unser Rennauto aus der Combustion-Klasse. Durch die Mitarbeit im Team lernt jedes Mitglied viele neue Leute kennen, mit diesen zusammenzuarbeiten und viele praktische Fähigkeiten. Diese sind dann, kombiniert mit dem auf der Universität erlangtem Wissen, wertvoll für die berufliche Laufbahn. Unser Forschungsverein ist vollständig fremdfinanziert. Wir werden Jahr für Jahr von zahlreichen Unternehmen großzügig unterstützt um unser Projekt in die Realität umsetzen zu können. Durch diese Verknüpfung mit der Wirtschaft haben unsere Mitglieder die Möglichkeit während ihrer Studienzeit schon mit wichtigen Un-

ternehmen in Kontakt zu treten.

Unseren größten Erfolg konnten wir damals mit dem TANKIA 2008 feiern, als wir den 1. Platz bei dem Bewerb in Michigan (USA) erreichten. Auch mit dem TANKIA 2013 konnten wir einige Erfolge verbuchen wie erste Plätze in der Fuel Efficiency, einen 4. Platz Overall und einen Sieg im Skidpad beim FSATA Bewerb in Italien.

Solltest auch du Motorsport begeistert sein, und Interesse haben in unserem Team mitzuarbeiten, neue Ideen einzubringen und praktische Fähigkeiten zu erlernen, bist du recht herzlich eingeladen dich bei uns unter racing.tugraz@gmx.at zu melden oder bei uns in der Steyregasse 21 vorbeizukommen.

