

AMDA

Akademische Motorsportgruppe Darmstadt e.V.

Die Akademische Motorsportgruppe Darmstadt e.V. ist eine akkreditierte Hochschulgruppe der Technischen Universität Darmstadt. Mit ihrer Gründung im Jahr 2015 hat es sich der gemeinnützige Verein zur Aufgabe gemacht, die Ausbildungsangebote der TU Darmstadt anhand der Teilnahme am internationalen und interdisziplinären Konstruktionswettbewerb „Formula Student“ um praktische Aspekte zu ergänzen.

Der Formula Student Combustion ist ein internationaler Hochschulkonstruktionswettbewerb, der in den 80er Jahren in den USA gegründet wurde und sich in den darauffolgenden Jahrzehnten weltweit verbreitete. Ziel ist, jedes Jahr einen einsitzigen Rennwagen neu zu entwickeln, zu fertigen und zu erproben. Die Teams treten im Anschluss in verschiedenen Disziplinen gegeneinander an, werden von einer Fachjury aus Industrie und Wirtschaft bewertet und eifern um die schnellsten Zeiten auf den eigens abgesteckten Kursen.

Das aktive Team der Akademischen Motorsportgruppe besteht derzeit aus etwa 30 Studierenden unterschiedlicher Fachrichtungen und hat sich zum Ziel gesetzt, dieses Jahr zum dritten Mal in der noch kurzen Geschichte von AMDA auf europäischen Formula Student Wettbewerben mit dem selbstentwickelten Rennfahrzeug anzutreten. Dieses Jahr können wir auf ein in den Details verbessertes Fahrzeug setzen, mit dessen Vorgänger wir bei der Formula Student Germany im vergangenen Jahr wichtige Erfahrungen sammeln konnten.

Bei der Finanzierung dieses Projekts ist die Hochschulgruppe auf die Unterstützung von Partnern aus der Industrie und Wirtschaft angewiesen, da wir den Studierenden unabhängig von ihrem finanziellen Hintergrund die Möglichkeit eröffnen möchten an dem Projekt teilzuhaben und das selbstgebaute Fahrzeug auf die Events der Formula Student im Sommer zu begleiten.

Als noch recht junger Verein sind wir stets bemüht unser Netzwerk aus Unterstützern und Sponsoren zu erweitern und eine nachhaltige Vereinsinfrastruktur zu errichten, die auch in Zukunft die praxisorientierte Ausbildung heranwachsender Ingenieure gewährleisten kann. Wir freuen uns darüber, mit den Freunden der TU Darmstadt einen Partner gefunden zu haben, der unser Projekt unterstützt und unseren Grundsatz, den Kontakt zu unseren Mitgliedern auch nach dem Studium zu halten, teilt. Wir bedanken uns daher sehr herzlich für die Unterstützung in den vergangenen Jahren.

Bei Interesse und Fragen zur Arbeit des Vereins besuchen Sie unsere Homepage www.amda-racing.de oder schreiben an info@amda-racing.de.

Johannes Strubel

