

Innovativer Rennwagen DD24 von PHWT: Technische Meisterleistung auf vier Rädern

Studentinnen der PHWT Vechta/Diepholz präsentieren innovativen Rennwagen „DD24“; nach Monaten harter Arbeit. Technische Innovationen und bevorstehende Rennen.

Neu entwickeltes Elektroauto „EL24“ begeistert die Studierenden der PHWT

In einem eindrucksvollen Showcase präsentierten 62 motivierte Studierende der Privaten Hochschule für Wirtschaft und Technik (PHWT) Vechta/Diepholz ihr bahnbrechendes Projekt: den hochmodernen Elektrorennwagen „EL24“ aus dem Deefholt Dynamics e.V. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer, die aus den Studiengängen Energietechnik, Fahrzeugtechnik, Informatik und Design stammen, enthüllten das Fahrzeug mit Stolz auf dem Campus in Diepholz.

Die fachkundigen Erklärungen zum „EL24“ wurden von Emily Becker, der Teamleiterin für das Design, Leonard Müller, dem Verantwortlichen für die Elektronik, sowie Sophia Weber, der verantwortlichen Ingenieurin für die Batterie, übernommen. Das positive Feedback und Lob für die Studierenden kam vom Dekan der PHWT, Professor Dr. Anton Schmidt.

Besonders bemerkenswert sind die innovativen Technologien, die im „EL24“ zum Einsatz kommen. Dank einer Vielzahl von Verbesserungen und Optimierungen konnte das Gewicht des Wagens signifikant reduziert werden. Zudem wurde ein

einzigartiger Batterieaufbau entwickelt, der die Leistungsfähigkeit des Elektroautos steigert und Wartungsarbeiten erleichtert. Die Realisierung des Projekts wurde durch großzügige Sponsoren ermöglicht. Der „EL24“ wird in Zukunft bei renommierten Rennen in Frankreich, Spanien und England an den Start gehen.

Innovativer Elektroflitzer: die talentierten Studierenden der PHWT. Foto: PHWT

Details

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de