



Saisonupdate 2026 | Strohm und Söhne e.V.

Die neue Saison ist in vollem Gange und bei Strohm und Söhne e.V. hat sich in den letzten Monaten einiges getan. Mit viel Einsatz, Teamgeist und langen Nächten arbeiten wir intensiv darauf hin, auch in diesem Jahr erfolgreich auf den Formula Student Events anzutreten.

Erfolgreicher Start: Quizday

Den Auftakt der Saison bildete der diesjährige Quizday, bei dem wir unser Wissen und unsere intensive Vorbereitung unter Beweis stellen konnten. Bereits Ende 2025 starteten wir mit den ersten Trainings- und Vorbereitungsphasen, um uns bestmöglich auf die kommenden Quizzes vorzubereiten.

Durch starke Leistungen konnten wir uns erfolgreich für mehrere internationale Events qualifizieren. Nach sorgfältiger Planung und Abstimmung entschieden wir uns schließlich dafür, in dieser Saison bei Wettbewerben in Tschechien, Frankreich und Italien an den Start zu gehen.

Die kommenden Monate versprechen spannende Herausforderungen, wertvolle Erfahrungen und die Möglichkeit, uns auf internationaler Bühne mit anderen Teams zu messen. Besonders freuen wir uns darauf, unser Können weiterzuentwickeln und unser Team bei den Events bestmöglich zu repräsentieren.



Quizday 30.01.2026



Chassis Fertigung

Technischer Fortschritt auf ganzer Linie

Auch technisch konnten wir große Fortschritte erzielen. Die Gesamttests der elektrischen Systeme wie Low Voltage und High Voltage verliefen erfolgreich. Der Kabelbaum funktioniert einwandfrei und ist bereit für die finale Anpassung und Integration ins Fahrzeug. Parallel dazu lief die Chassis Fertigung auf Hochtouren. In enger Zusammenarbeit hat das gesamte Team daran gearbeitet, diesen wichtigen Meilenstein in kürzester Zeit und enormen Teamzusammenhalt abzuschließen. Damit schaffen wir die Grundlage, um zeitnah mit dem Einbau der ersten Komponenten zu beginnen.

Meilenstein: Erste Driverless Testfahrt

Ein besonderer Höhepunkt unseres bisherigen Saisonverlaufs war die erste erfolgreiche Driverless-Testfahrt. Mit diesem wichtigen Meilenstein haben wir den Grundstein gelegt, um in dieser Saison erstmals in der Driverless-Kategorie bei den Events antreten zu können.

Während der Testfahrt wurden erstmals unsere Kamera sowie der Rechner direkt mit dem Fahrzeug verbunden, um die Fahrzeug- und CAN-Daten in Kombination mit den Kameradaten während einer Live-Fahrt auszuwerten. Ziel war es dabei, zu überprüfen, ob die vom System erkannten Informationen der Realität entsprechen und ob die Kegel insbesondere in ihrer Tiefenwahrnehmung korrekt erkannt werden. Ein besonderer Fokus lag darauf, mögliche Tiefenfehler in der Kameraerkennung zu identifizieren und die Validität der erfassten Daten zu überprüfen. Auf Basis der Kegelerkennung konnte unser System anschließend erstmals einen Fahrpfad berechnen, um das Fahrzeug virtuell zu bewegen und entsprechende Fahrzeug-Targetwerte vorherzusagen. Die Testfahrt diente somit nicht nur als wichtiger technischer Funktionstest, sondern auch zur Validierung der berechneten Fahrzeugdaten und der gesamten Sensorik. Der erfolgreiche Verlauf markiert für unser Team einen bedeutenden Schritt in Richtung autonomes Fahren.



Driverless Testfahrt 22.04.2026

Abschluss: Sponsorentestfahrt als voller Erfolg

Den Abschluss unseres bisherigen Saisonverlaufs bildete unsere Sponsorentestfahrt, zu der wir unsere Partner eingeladen haben, um unser letztjähriges Fahrzeug noch einmal live in Aktion zu erleben. Bei bestem Wetter konnten wir gemeinsam einen gelungenen Tag verbringen, spannende Fahrten erleben und den persönlichen Austausch mit unseren Sponsoren weiter stärken. Auch das gemeinsame Grillen sorgte für eine entspannte Atmosphäre abseits der Strecke. Neben erfolgreichen Showruns blieb die Veranstaltung auch technisch interessant: Während der Testfahrten trat ein Defekt an der Kühlung auf. Diesen konnten wir jedoch direkt vor Ort und vor den Augen unserer Sponsoren reparieren. Dadurch erhielten unsere Partner nicht nur die Möglichkeit, das Fahrzeug live zu erleben, sondern bekamen gleichzeitig einen authentischen Einblick in unseren Teamalltag und die tägliche Arbeit am Auto.

Wir freuen uns auf die kommenden Monate und halten Sie weiterhin über unsere Fortschritte auf dem Laufenden.

Euer Team von Strohm und Söhne e.V.



