




Fahrzeugerprobung
auf der Straße und
Versuchsgeländen

IHR PARTNER FÜR

-  Engineering
-  Simulation
-  Testing

Fahrzeugerprobung auf der Straße und Versuchsgeländen



FAHRZEUGERPROBUNG AUF DER STRASSE UND VERSUCHSGELÄNDEN

Dauerlauferprobung

Unsere Kunden schätzen die Dynamik, mit der wir Projekte zur Erprobung von Gesamtfahrzeugen, Teilsystemen und Komponenten kosteneffizient realisieren. Wir setzen in unseren Dauerlaufprojekten auf smarte Methoden in der Planung, Durchführung und Analyse. Daten werden von uns in jeder Projektphase digital erfasst - u. a. durch den Einsatz von Tablet-PCs - und auf Wunsch mit speziellen Softwarelösungen in aussagekräftigen Berichten nahezu in Echtzeit visualisiert. Bei Belastungs-, Höhen-, Hochgeschwindigkeits-, Schlechtweg-, Heiß- und Kalterprobungen, aller Arten von Dauerläufen, dem Auf- und Einbau von Versuchsträgern und Messtechnik, uvm. Unser erfahrenes Team aus der konventionellen und alternativen Technologien wird Sie begeistern.

Funktionserprobung

Systematische Funktionsprüfungen führen wir an unterschiedlichsten Systemen und Komponenten sowohl aus subjektiver Sicht des Fahrers als auch unter Einsatz modernster Messtechnik durch.

Dazu gehören u. a.:

- Erprobung von Fahrerassistenzsystemen bis hin zu autonom agierenden Fahrzeugen
- End-of-Line Erprobungen mit Test Case Durchführung
- Emissionserprobungen mit eigenen PEMS
- NVH-Untersuchungen
- Telematikversuche
- OBD-Erprobungen
- Reifensubjektivtests

Wir begleiten unsere Kunden zu deren Projekterfolg, indem unsere Ingenieure geeignete Lösungsvorschläge und Abstellmaßnahmen für System- und Komponentenausfälle entwickeln.

Versuchsfahrerausbildung

Als erster Erprobungsdienstleister setzen wir eine psychologische Fahreignungsdiagnostik zur Mitarbeiterauswahl ein, womit die Fähigkeiten der Bewerber bereits im Vorfeld exakt erfasst werden. Des Weiteren werden unsere Versuchsfahrer in einem mehrwöchigen Ausbildungsprozess umfassend in Fahrpraxis und -theorie ausgebildet. Regelmäßige Fahrtrainings, Vorsorgeuntersuchungen (G25) sowie Qualifikations- und Weiterbildungsmaßnahmen

GEMEINSAM IN DIE CO₂-NEUTRALE ZUKUNFT!

PTS-Prüftechnik GmbH

☎ +49 7171 / 9080 071 Bettringer Straße 42
✉ info@pts-prueftechnik.de D - 73550 Waldstetten

