



Die ideale Unterstützung für ihren Neulenker-Kurs

Das Softwarepaket **SILAB EcoDrive** bietet die optimale Ergänzung für Ihre WAB-Kurse. **Verschleißloses, sparsames, sicheres** und **ökologisches** Training im Fahrsimulator. Die **automatische Auswertung** am Ende der Fahrten bietet die ideale Ergänzung zum Theorieunterricht.

Die für die jeweilige Schulung relevanten Elemente können aus einem großen Fahrtenkatalog gewählt werden und schulen folgende Inhalte:

- Vorausschauendes Fahren
- Spritsparendes Fahren
- Richtige Gangwahl
- Prinzip der Schubabschaltung
- Richtige Gefahrenbremsung

Verbrauchsmessfahrten

Auf dedizierten Messstrecken lernen die Fahrer welchen Einfluss die Gangwahl und die gefahrene Geschwindigkeit auf Drehzahl, Spritverbrauch des Fahrzeuges, anfallenden Tankkosten sowie den CO₂-Ausstoß haben. Dadurch lernen sie, wie sie ihren Verbrauch erfolgreich reduzieren. (Dauer der Messfahrten: 2-3 min)

Folgende Fahrten stehen zur Auswahl:

- Konstantfahrten in unterschiedlichen Geschwindigkeiten
- Bergfahrt
- Ausrollfahrten auf der Autobahn
- Beschleunigungsfahrten





Eco-Probefahrt

Die Eco-Probefahrten entsprechen einer realen Fahrumgebung und prüfen die theoretischen Inhalte und die Fähigkeiten, die in den Verbrauchsmessfahrten gelernt wurden, in natürlich auftretenden Szenarien. Vorausschauendes Fahren und spritsparende Techniken wie die richtige Gangwahl führen hier zum Erfolg.

Folgende Fahrten stehen zur Auswahl:

- Kurze Probefahrt (Dauer: 3-4 min): Mischung aus Landstraßen- und Stadtelementen
- Lange Probefahrt (Dauer: 7-9 min): Landstraße, und Autobahn



Gefahrenbremsung

Unterschiedliche realistische Szenarien bei Tag, Nacht und Nebel ermöglichen dem Schüler die Schulung einer schnellen Reaktion auf auftretende Hindernisse, ohne ihn zu gefährden. In der Auswertung wird der Zusammenhang des eigenen Verhaltens (Geschwindigkeit, Reaktionszeit und Verzögerung) auf den Anhalteweg aufgezeigt. (Dauer der Fahrten: 3-5 min)

