

Seminare / Kurse aktive und passive Sicherheit

Zum Thema Fahrzeugsicherheit führen wir massgeschneiderte Seminare und Kurse durch, die mit praktischen Anwendungen und Demonstrationen untermauert werden.

Aus den vier Tätigkeitsbereichen der Dynamic Test Center AG,

- Aktive Sicherheit
- Passive Sicherheit
- Engineering
- Unfallanalyse

kann ein Umfassendes Angebot zusammengestellt werden.

Die Dauer des Anlasses kann auf die verfügbare Zeit abgestimmt werden.

Welche Inhalte können in einem ½ Tag angeboten werden?

Physikalische Grundlagen

- Reibung und Haftung
- Kraft und Energie

Aktive Sicherheit und Verkehrssicherheit

- Systematik der aktiven Sicherheit
- Objektive und subjektive aktive Sicherheit
- Verkehrssicherheit
- wichtige Merkmale der aktiven Sicherheit
- Erkennbarkeitsentfernung bei Nacht

Passive Sicherheit

- innere und äussere Sicherheit
- Entwicklungsziele
- Ausblick
- wichtige Merkmale der passiven Sicherheit
- Highspeed Video

Demonstrationen Fahrzeugsicherheit 1:1

- Selbsterfahrung Rückhaltesystem
- Airbag

Betriebsbesichtigung, Solarmobilausstellung

Live Crashversuch:

- Der live Crashversuch kann auf die Bedürfnisse der Teilnehmer abgestimmt werden

Abb:

- VW Passat mit 56 km/h gegen Betonblock
- 50 % Dummy Mann am Steuer
- hinten ein 3 und 6 jähriges Kind in entsprechender Rückhaltevorrichtung
- mit Highspeedkameras gefilmt

Diskussion, Kursauswertung, Kursende



KOSTENKATALOG:

Seminarkosten für Gesamtpaket

Seminar Tagespauschale, max. 20 Teilnehmer

Betrag in CHF:

4'700.--

Teilposition

Betriebsbesichtigung (ca. 2 h):

DTC, BFH-TI, Filmsequenzen zu dynamischen Tests

Während den Arbeitszeiten

Kostenlos

Abend und Wochenende, maximale Gruppengrösse 20 Teilnehmer

je Gruppe 200.--

Theorie:

zum Thema Fahrzeugsicherheit, mit praktischen Beispielen und Highspeedfilmen untermauert (auf Kundenwunsch abgestimmt nach Aufwand)

Workshop zu:

- Schlittenversuche
- Mess- und Dummytechnik
- Highspeed-Video und Lichttechnik
- Sicherheitsgurte

2000.--

Low-Speed Crashtest (BUMM ca. ½ h):

zum selber fahren (ca. 11 km/h), um die Wirksamkeit der Gurte aufzuzeigen

500.--

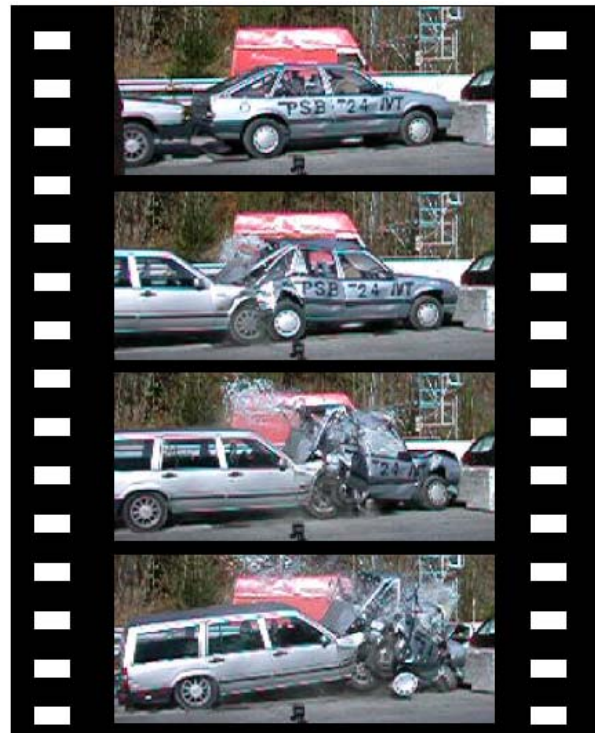
Demo Airbagzündung:

400.--

Live Crashtest mit Fahrzeug ab Lager:

Bei themenbezogenem Crashtest oder speziellen Fahrzeugen Mehrkosten nach Aufwand

ab 2700.--



Dynamic Test Center

CH-2537 Vauffelin / Biel

Homepage www.dtc-ag.ch

E-Mail info@dtc-ag.ch

Phone +41 (0)32 321 66 00

Fax +41 (0)32 321 66 01

DYNAMIC TEST CENTER

