

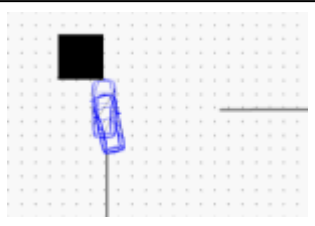
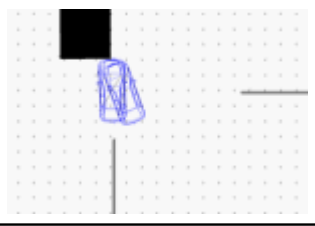
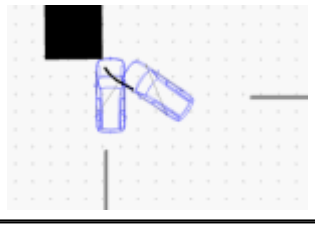
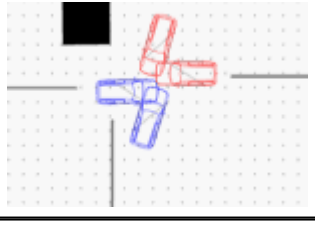
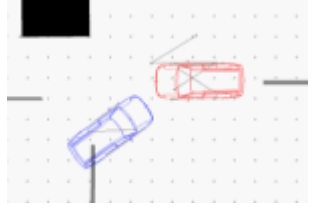
# CD:FATA 2003

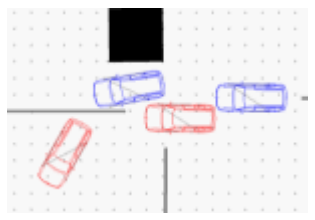
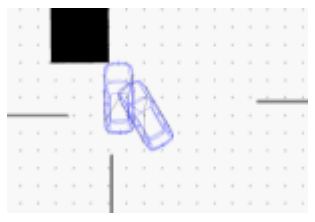
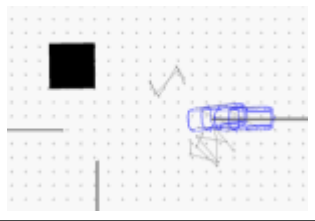
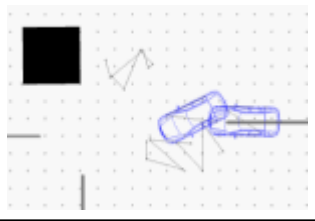
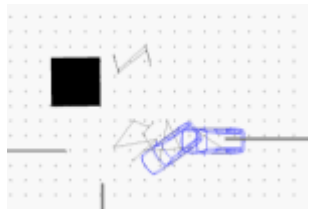
<< [Crashdatenbanken](#)

## 5. [AREC-Tagung 04.](#) - 05.07.2003 in Wildhaus (Pkw - Hindernis)

- Experimentelle Bestimmung von EES-Werten bei Pkw.
- Unfallversuche Pkw gegen landwirtschaftliche Fahrzeuge.

## Versuchsprogramm AREC 2003

Versuch	Skizze	Fahrzeug(e)	v [km/h]
WH03-26		P25	31.5
WH03-27		P26	45.1
WH03-28		P27	45.7
WH03-29		P28, P29	44.6 / 45.1
WH03-30		P33, P34	44.1/ 44.1

WH03-31		P30, P31	60.4/ 0
WH03-32		P32	27.5
WH03-33		P35, H01	34.0
WH03-34		P36, H01	43.5
WH03-35		P37, H01	44.1

## Vorträge

- [Gratzer, W.](#): EES- und Steifigkeits-Verteilung bei der Kollisionsrechnung - Stoßhypothese. / *Distribution of EES- and stiffness values between collision partners - impuls method.*
- [Moser, A.](#): EES- und Steifigkeits-Verteilung bei der Kraftrechnung und Crash3. / *Distribution of EES- and stiffness values between collision partners - force calculation.*
- [Becke, M.](#): Probleme und Fehler bei der EES-Einstufung. / *Problems and errors with the EES ranking.*
- N. N.: Energieaufnahme bei Leitplankenanstößen. / *Energy dissipation of Guard Rail accidents.*
- [Ahlgrimm, J.](#): Unfallversuche mit Leitplanken. / *Crash tests with Guard Rails.*
- [Burg, H.](#): Energieaufnahme von deformierbaren Barrieren. / *Energy dissipation of honeycomb structures.*
- N. N.: Heckaufprallversuche mit geringer Geschwindigkeit und Energiebewertung. / *Low speed rear end collisions and energy estimation.*
- N. N.: Reparaturcrashversuche und EES-Einstufung. / *Crash tests for insurance ranking and EES ranking.*
- Ruhl, R. L.; Senalik, A. C.; Southcombe, E. J.; Inendino, L. V.; Webb, S. M.: Übersicht zu Methoden der Geschwindigkeitsberechnung aus Energiebetrachtungen. / *Survey of Energy Methods Used in the United States: Crush Delta V.*

- [Priester, J.](#): EES-Werte aus Motorradunfallversuchen. / *Crash tests with motorcycles and EES values.*
- Ruhl, R. L.: Unfälle mit landwirtschaftlichen Fahrzeugen bei Benutzung von öffentlichen Straßen. / *Accident reconstruction of farm vehicles using public roads in America.*
- [Kasanicky, G.](#): Realunfälle mit landwirtschaftlichen Fahrzeugen in Slowakien. *Real world accidents with agricultural vehicles in Slovakia.*
- [Burg, H.](#): Realunfälle mit landwirtschaftlichen Fahrzeugen in Deutschland. / *Real world accidents with agricultural vehicles in Germany.*
- Nelson, K.; Philbrick, P.; Kerezman, A.: Elektronische Ausrüstung in Nfz zur Fahrerüberwachung und zur Unfallanalyse. / *Electronic Equipment in Use in the United States to Monitor Truck Driving Behavior and to Reconstruct Accidents: Engine Computers and Qualcom.*

In den Vorträgen wurden auch Anfahrversuche mit Leitplanken (Schutzplanken, Fahrzeugrückhaltesysteme) behandelt. Vom DEKRA sind etliche interessante Videos auf der CD-ROM, die im gleichen Verzeichnis wie der Vortrag von Ahlgrimm liegen.