

PC-Crash 8.0

Version 8.0

Lt. Einladung zum [PC-Crash](#)-Seminar in München (25.11. - 26.11.2006) gibt es folgende Neuerungen:

- Vorstellung des neuen **Radkontaktpurenmodells** zur Darstellung von Reifenabrieb auf einem anderen Fahrzeug unter Berücksichtigung der Fahrzeuggeometrie und Relativbewegung.
- Arbeiten mit den **erweiterten Kinematikmodulen** (Weg/Zeit, Geschwindigkeitsmodul, **Schrankenverfahren**, Fußgängerwurfweitenberechnung, räumliche/zeitliche Vermeidbarkeit etc.)
- Verwendung des überarbeiteten **Mesh-Modells**
- Bearbeitung von Beispielfällen mit **Vorwärtsrechnung** und **Rückwärtsrechnung**.
- Vorstellung des **erweiterten Mehrkörpersimulationsmoduls** (verbesserte Simulation verschiedener Gelenkstypen), Konfigurationsmöglichkeiten des Mehrkörpermodells.
- Verwendung der erweiterten Funktionen des **Zeichenprogramms**, sowie der zusätzlichen **Grafikfunktionen**
- Erweiterte Funktionen der **Fahrzeugbearbeitung** (wie austauschen, kopieren, löschen)
- Bearbeitung verschiedener **Fallbeispiele**