



Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch)

Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler

 **Download**

 **Online Lesen**

Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler

 [Download Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, ...pdf](#)

 [Online Lesen Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltun ...pdf](#)

Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch)

Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler

Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler

Downloaden und kostenlos lesen Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler

249 Seiten

Pressestimmen

Aus den Rezensionen: "Im Rahmen der Weiterentwicklung der aktiven und passiven Sicherheit von Kraftfahrzeugen rückt ... in der letzten Zeit ... der Schutz der Fußgänger in den Fokus der Fahrzeughersteller. Das vorliegende Werk ... widmet sich dieser Thematik und betrachtet sie aus unterschiedlichen Richtungen. Nach einer Einführung ... werden die Abläufe vor, während und nach der Kollision eines Kraftfahrzeugs mit einem Fußgänger ausführlich beschrieben. ... Das Buch gefällt aufgrund seiner umfassenden und anschaulichen Darstellung der Thematik. Insbesondere für Unfallrekonstrukteure ist das Werk gut geeignet und ... empfehlenswert." (Dr. -Ing. Oliver Brockmann, Fahrzeugsicherheit, in: Der Kfz-Sachverständige, 2007, Issue 2, S. 34 f.) Kurzbeschreibung

Fußgänger rücken als Unfallopfer zunehmend in den Fokus der Verkehrssicherheit. Die EU-Gesetzgebung will bisherige Schutzmaßnahmen deutlich verbessern. Kenntnisse über Unfallgeschehen und die Entstehung von Verletzungen sind hierfür erforderlich. Spezialisten behandeln die aktive/passive Sicherheit von Fahrzeugen und stellen Verbesserungen vor. Anhand einer Skala kann die Schwere der Kollision eines Fußgängers mit einem Fahrzeug bewertet werden. Buchrückseite

Fußgänger als Opfer von Verkehrsunfällen sollen durch eine EU-Gesetzgebung besser geschützt werden. Für die Rahmenbedingungen sind Kenntnisse über das Unfallgeschehen und die Verletzungsentstehung erforderlich.

In diesem Buch werden die Aspekte der aktiven und passiven Sicherheit von Fahrzeugen behandelt und entsprechende Lösungen dargestellt. Das Buch diskutiert den typischen Fußgängerunfall vor dem Hintergrund internationaler Erkenntnisse. Grundlagen, kinematische und mechanische Abläufe sowie Verletzungsmechanismen werden dargestellt, bereits realisierte sowie künftig mögliche technische Maßnahmen zur Verbesserung der passiven und aktiven Sicherheit werden vorgestellt und bewertet. Das Buch geht auf die internationale Gesetzgebung zum Fußgängerschutz ein. Ein alternatives Bewertungsverfahren für Fahrzeugfronten wird vorgestellt, das viele der Nachteile der heutigen gesetzlichen oder von Verbraucherschutzorganisationen verwendeten Verfahren vermeidet. Das Verfahren ist in der Lage den Nutzen verschiedener aktiver und passiver Maßnahmen zu quantifizieren und einander gegenüber zu stellen. Das Buch wendet sich an Leser aus den Bereichen der Fahrzeugentwicklung und der Unfallforschung, die in diesem Buch nützliches Detailwissen für die eigene Forschung oder für Entwicklungsaufgaben finden. Download and Read Online Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler #XGTD48S3ZP0

Lesen Sie Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler für online ebookFußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler Bücher online zu lesen. Online Fußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler ebook PDF herunterladenFußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler DocFußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler MobipocketFußgängerschutz: Unfallgeschehen, Fahrzeuggestaltung, Testverfahren (VDI-Buch) von Matthias Kühn, Robert Fröming, Volker Schindler EPub