

# Vehicle System Dynamics

---

The printable version is no longer supported and may have rendering errors. Please update your browser bookmarks and please use the default browser print function instead.

**Vehicle System Dynamics** - 12 x jährlich seit 1972 im Taylor & Francis Verlag erscheinende Fachzeitschrift.

Print ISSN: 0042-3114, Online ISSN: 1744-5159

Hauptthemengebiete sind:

- Dynamik von Fahrzeugsystemen und ihren Komponenten inkl. Federung, Lenkung, Bremse, Fahrwerkssysteme, NVH, Antriebsstrang
- Regelung von Bewegung und Kräften, die das Fahrzeugverhalten betreffen
- CAE Modellierung und Simulation, Validierung, Parameter-Identifikation und Test, Modellierung des Fahrerverhaltens
- Fahrzeug-Umwelt-Interaktion inkl. Rad-Schiene und Reifen-Fahrbahn Verhalten
- Systeme der aktiven Sicherheit inkl. Kollisions- und Entgleisungswarnung, -vermeidung und -verminderung
- Intelligente Fahrzeuge, geführte Fahrzeuge, automatisierte Verkehrssysteme mit Bezug zur Fahrzeugdynamik, unkonventionelle Fahrzeuge

## Weitere Informationen

---

- <https://www.tandfonline.com/loi/nvsvd20>
  - Offizielles Journal der International Association for Vehicle System Dynamics (IAVSD)
- 

Abgerufen von „[https://www.colliseum.eu/wiki/index.php?title=Vehicle\\_System\\_Dynamics&oldid=27374](https://www.colliseum.eu/wiki/index.php?title=Vehicle_System_Dynamics&oldid=27374)“

---

Diese Seite wurde zuletzt am 11. Dezember 2018 um 18:01 Uhr bearbeitet.

Bitte beachten Sie unsere Lizenzbedingungen für das Colliseum.