

VORLÄUFIGES PROGRAMM

Mittwoch, 18. März 2026

- 09:00 Offizielle Eröffnung
Fachvorträge in Themengruppen
bis ca. 18:00 Uhr
- 19:00 Konferenzdinner

Donnerstag, 19. März 2026

- 09:00 Fachvorträge in Themengruppen
- 16:30 Ende der Veranstaltung

An beiden Konferenztagen:

- Begleitende Fachausstellung mit Industrieständen, Poster-sessions und Produkt- und Fahrzeugpräsentationen im Innen- und Außenbereich
- Hochrangige Führungskräfte berichten zu Zukunftstrends und Innovationen in den Bereichen LKW, Bus, Landmaschinen und mobilen Maschinen sowie Sonderfahrzeugen

Veranstalter

Commercial Vehicle Alliance (CVA)

(Dachorganisation der Einrichtungen)

- Zentrum für Nutzfahrzeugtechnologie (ZNT)
RPTU Kaiserslautern-Landau
- Leistungszentrum Simulations- und Software-basierte Innovation - »Digitale Nutzfahrzeugtechnologie«
Fraunhofer ITWM/Fraunhofer IESE
- Commercial Vehicle Cluster Südwest (CVC)

SPONSORING / FACHAUSSTELLUNG

Das CVT-Symposium bietet neben Fachvorträgen eine begleitende **Fachausstellung** an, die es interessierten Unternehmen und Forschungsinstituten ermöglicht, ihre Produkte und Dienstleistungen einem breiten Fachpublikum zu präsentieren.

Die Ausstellung findet parallel und in unmittelbarer Nähe zum Symposium auf dem Campus Kaiserslautern der Rheinland-Pfälzischen Technischen Universität Kaiserslautern-Landau statt. Sie ist für Teilnehmer und Publikum frei zugänglich.

Darüber hinaus halten wir für Unternehmen interessante **Sponsoring**-Pakete in den Kategorien Platin, Gold und Silber bereit.

Weitere Details zur Fachausstellung und den Sponsoringmöglichkeiten finden Sie unter: www.cvt-symposium.de.

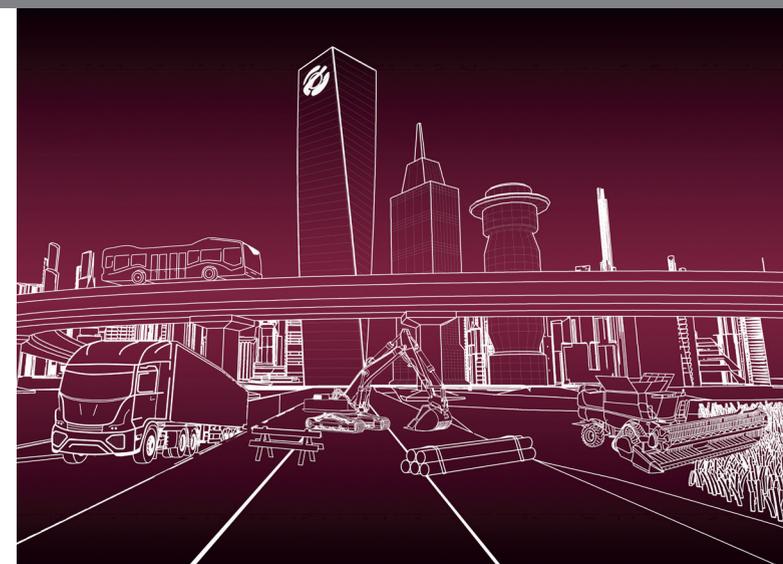
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:
Commercial Vehicle Alliance CVA

c/o RPTU Kaiserslautern-Landau
Institute for Mechanical and Automotive Design
Gottlieb-Daimler-Straße 42-166
67663 Kaiserslautern

Telefon: +49 (0)6 31 205-52 20
Fax: +49 (0)6 31 205-37 30
E-Mail: info@cvt-symposium.de

www.cvt-symposium.de

TAGUNGSANKÜNDIGUNG AUFRUF ZUR EINREICHUNG VON BEITRÄGEN



9. Internationales Commercial Vehicle Technology Symposium Kaiserslautern

18. bis 19. März 2026

Rheinland-Pfälzische Technische Universität
Kaiserslautern-Landau

Version: 05.05.2025



commercial vehicle alliance
kaiserslautern



ZIELGRUPPE UND THEMEN

Die Commercial Vehicle Alliance Kaiserslautern (CVA) lädt Fachleute aus Industrie und Wissenschaft der Bereiche 'LKW, Busse, landwirtschaftliche Maschinen und Fahrzeuge, mobile Maschinen und Sonderfahrzeuge' ein, aktiv an der Tagung teilzunehmen und Vortragsvorschläge für die aufgeführten Themenkreise einzureichen.

Assistierte und automatisierte Fahren und Arbeiten

- Teil-, hoch- und vollautomatisierte Systeme
- Fahrzeugvernetzung
- Mensch-Maschine-Interaktion

Simulationsmethoden

- Multi-Domänen-Systemsimulation, digitale Zwillinge und Co-Simulation
- Innovative Erprobungsansätze und virtuelle Absicherung (XiL)
- Virtual und Augmented Reality, Fahrsimulatoren

Innovative Entwicklungs- und Produktionsmethoden

- KI-unterstützte Entwicklungsmethoden
- Continuous Engineering, Software-defined Vehicle
- Leichtbau, Bionik, neue Fertigungstechnologien

Neue Antriebstechnologien

- Elektrifizierung und Hybridisierung, Batterietechnologie
- Wasserstoff, Brennstoffzelle, alternative Kraftstoffe
- Verbrauchsoptimierung, Betriebsstrategien

Sicherheit, Zuverlässigkeit und Lebensdauer

- Funktionale Sicherheit, Softwarequalität und Cyber-Security
- Betriebsfestigkeit, Ausfallsicherheit und Robustheit
- Nutzungsvariabilität, Lastdatenanalyse und Auslegungslasten

Vernetzte und integrierte Systeme und Services

- Kollaborative Systeme und Systemverbünde
- Datenbasierte Dienste (Ferndiagnose, prädiktive Wartung, ...)
- Betriebsstrategien, Flottenmanagement, Logistiksysteme

AUFRUF ZUR EINREICHUNG VON BEITRÄGEN

Eine **Kurzfassung** Ihres Beitrags (mind. 3000 Zeichen exkl. Grafiken und Tabellen) zu einem der Schwerpunktthemen der Tagung sollte **bis zum 31. August 2025** vorliegen.

Bitte reichen Sie Ihre Kurzfassung über unser Konferenzmanagementtool **www.conftool.pro/cvt-2026/** als PDF-Dokument ein.

Unsere Vorlage zur Erstellung Ihrer Kurzfassung finden Sie auf der Webseite des Symposiums unter www.cvt-symposium.de.

Inhalt der Kurzfassung

- Zuordnung zum thematischen Schwerpunkt
- Aussagekräftiger Titel
- Kurzbeschreibung (incl. Keywords)
- Daten (Name, Adresse, Firma, Position) des Einreichenden
- Angabe zur Vortragssprache

Der Programmausschuss entscheidet über die Annahme und Einordnung der eingereichten Beiträge. Diese werden in 20-minütigen Vorträgen in englischer oder deutscher Sprache präsentiert.

Ausgewählte Beiträge werden vom Programmausschuss gebeten, zusätzlich ein Full Paper zur Veröffentlichung im Tagungsband einzureichen. Als Umfang sind min. zwölf Seiten in Englisch oder Deutsch (mit einer gesonderten Kurzfassung in Englisch) vorgesehen.

Die Full Papers werden begutachtet und nach Annahme im Springer-Verlag veröffentlicht.

Termine

Einreichung der Kurzfassung bis: **31.08.2025**

Benachrichtigung der Autoren über die Annahme des Beitrages als Vortrag auf der Konferenz:

Anfang
November 2025

VERANSTALTUNGSINFORMATIONEN

Tagungssprache

Veranstaltungssprachen sind Englisch und Deutsch.

Die Vortragsfolien sollten bevorzugt auf Englisch erstellt werden.

Tagungsgebühren

Standard - Early Bird
Anmeldung bis 31.12.2025 750 €

Standard
Anmeldung ab 01.01.2026 850 €

Studierende/Promovierende* 250 €

Vortragende** 300 €

Vortragende Hochschule** 150 €

* Vorlage einer gültigen Bescheinigung der Hochschulzugehörigkeit erforderlich

** je Vortrag/Poster eine Person

Die Tagungsgebühren beinhalten die Teilnahme am Tagesprogramm, das Catering, das Konferenzdinner und die Tagungsunterlagen.

Reise- und Aufenthaltskosten können nicht erstattet werden.

Teilnahmeanmeldung

Anmeldung online vom 01.10.2025 – 28.02.2026 möglich unter: www.cvt-symposium.de