

ONLINE-TEILNAHME MÖGLICH

SICHERHEIT



RETTUNGSDIENST & FEUERWEHR

HYBRID-TAGUNGEN

 1 VDSI-PUNKT
Arbeitsschutz
 1 VDSI-PUNKT
Brandschutz

 1 VDSI-PUNKT
Arbeitsschutz
 1 VDSI-PUNKT
Umweltschutz
 3 VDSI-PUNKTE
Brandschutz

› **Rettungsdienst – Beschaffung
von Rettungsdienstfahrzeugen und -material**
25. November 2026

› **Feuerwehr – Beschaffung
von Einsatzfahrzeugen und -geräten**
26. – 27. November 2026

ORT HDT (Haus der Technik e.V.), Essen /hdt+

LEITUNG Dr. Ulrich Cimolino,
Ing.-Büro Dr. Cimolino, Pfarrkirchen, Ref. 3 der vfdb



RETTUNGSDIENST – BESCHAFFUNG VON RETTUNGSDIENST- FAHRZEUGEN UND -MATERIAL

TERMIN / ORT

25.11.2026, 09:00 – 17:00 Uhr

HDT (Haus der Technik e.V.)
Hollestr. 1, 45127 Essen / hdt+

ZUM THEMA

Sie erhalten Informationen über die neuesten technischen Fahrzeugentwicklungen ebenso wie hilfreiche rechtliche und praktische Tipps zur funktionalen Ausschreibung. Erfahrungen aus dem Starkregenereignis 2021 sowie den Vegetationsbränden aus den letzten 5 Jahren für den Rettungsdienst und den Katastrophenschutz bzw. die eigene Sicherheit.

Ergonomie, sichere Lagerung und Entnahme von Ausrüstung. Moderne Fahrzeuge stellen für den Sonderfahrzeugbau immer mehr Anforderungen an den Auf-/Ausbauer und den Besteller/Betreiber. Das geht von der Energieerzeugung, deren Speicherung bis hin zum Betrieb an sich. Euro 7 (für Pkw) bzw. VII (für Lkw) wirft seine Schatten voraus.

ZIELSETZUNG

Die Inhalte vermitteln einen Überblick über die Beschaffung und den Betrieb von Fahrzeugen und Geräten. Die Teilnehmenden lernen die damit verbundenen Probleme praxisnah kennen und können so bei geplanten eigenen Anwendungen teure Fehler vermeiden.

PROGRAMM

Mittwoch, 25. November 2026

09:00 Einführung und Aktuelles

Dr. Ulrich Cimolino, Ing.-Büro Dr. Cimolino, Pfarrkirchen, Ref. 3 der vfdb

09:45 Normung im Rettungsdienst – Neues für den Betrieb

Neues von der „Blaulichtfront“ – was ist wie zulässig?

Jan Noelle, Rettungsdienst Technik Noelle | Heide

10:30 Kaffeepause

10:45 Energieplanung moderne Rettungsdienstfahrzeuge

➤ Fahrgestell vs. Aufbau und Verbraucher

➤ Sonderfall E-Mobilität

Jan Noelle, Rettungsdienst Technik Noelle | Heide

11:30 Ergonomisches Tragen der Ausrüstung, von der Entnahme bis zum Tragen und Abstellen

Joachim Wilms | Niederkrüchten

12:15 Mittagspause

13:45 Erfahrungen aus dem Betrieb von Einsatzfahrzeugen des Rettungsdienstes im Gelände bei Flächenlagen, Wartung und Instandhaltung sowie Hinweise für den sicheren Betrieb

Jörg Häusler, Referent Einsatz/Katastrophenschutz Bergwacht Bayern

14:30 Refurbishment als Möglichkeit zum Einstieg in die E-Mobilität im Rettungsdienst

Kevin Viktor, CGDIS | Luxemburg

15:15 Kaffeepause

15:30 Beschaffung von Rettungsdienstfahrzeugen – Aktuelle Erfahrungen

Dipl.-Ing. (FH) Jörg Balkenhol, Abteilungsleiter Technik – Stadt Mülheim an der Ruhr, Amt für Brandschutz, Rettungsdienst, Zivil- und Katastrophenschutz

**16:15 Klimatisierung von Rettungsfahrzeugen –
Vorgaben aus der Arbeitswelt und der Medikamentenvorhaltung!**

Torsten Harms, Harms-Vermietungen

17:00 Ende der Veranstaltung

ZIELGRUPPE

Die Tagung richtet sich an Taktiker/innen und Techniker/innen sowie Werkstattleiter von Feuerwehr, Rettungsdienst, Katastrophenschutz, Polizei, Zoll und Energieversorger sowie Mitarbeitende entsprechender Vergabestellen.

HINWEISE

Es ist eine begleitende Ausstellung geplant. Fragen dazu richten Sie bitte an
Dipl.-Ing. Kai Brommann unter **FB5@hdt.de**

Am Abend des 25.11.2026 kann in Essen auf Wunsch der Teilnehmenden ein gemeinsames Treffen organisiert werden, um die Fachdiskussionen (auch mit den Referenten und Ausstellern) vertiefen zu können.

TERMIN/TEILNAHMEGEBÜHR/ORT

Kurztitel: **Rettungsdienstfahrzeuge**

25.11.2026 · Verantst.-Nr.: **VA26-00249** · Haus der Technik e.V., Hollestr. 1, 45127 Essen /hdt+

Regulär: **690,00 €* hdt+ /online regulär: 690,00 €****

Mitglieder: **590,00 €* hdt+ /online Mitglieder: 590,00 €****

Mitarbeiter Behörden / öffentlicher Dienst: **450,00 €***

* mehrwertsteuerfrei, einschließlich veranstaltungsgebundener digitaler Arbeitsunterlagen sowie Catering und Getränken

** mehrwertsteuerfrei, einschließlich veranstaltungsgebundener digitaler Arbeitsunterlagen

HYBRID-TAGUNG

FEUERWEHR – BESCHAFFUNG VON EINSATZFAHRZEUGEN UND -GERÄTEN



Neues aus der Normung von Einsatzfahrzeugen und deren Ausrüstung, Fahrzeugaus- und umbauten, Pumpen, Druckzumischanlagen und Logistikfahrzeuge

TERMIN/ORT

26.11.2026, 09:00 – 17:45 Uhr

HDT (Haus der Technik e.V.)

27.11.2026, 09:00 – 13:30 Uhr

Hollestr. 1, 45127 Essen /hdt+

ZUM THEMA

Die meisten „Fahrzeug-Normen“ von Feuerwehr- und Rettungsdienstfahrzeugen wurden in den letzten Jahren überarbeitet – oder es steht deren Überarbeitung bevor, um den Anforderungen des Marktes bzw. der Industrie angepasst zu werden. Die Aktualisierungen werden bei dieser Tagung vorgestellt und auf die weiteren Entwicklungen wird eingegangen.

Drohnen werden immer wichtiger. Deren Einsatz erfolgt immer früher und die Einbindung in Lagebilder wird zum Standard. Dies bedeutet, man muss deren Einsatz schneller und einfacher möglich machen. Die notwendige Variabilität muss über die mitgeführte Ausrüstung bzw. verschiedene Modelle ermöglicht werden.

Lkw und Wechselladerfahrzeuge werden bei immer mehr Feuerwehren eingesetzt. Häufig werden schon bei der grundsätzlichen taktischen Konzeption zur durchgehenden Logistik, die erst zur technischen Beschreibung führt, die ersten Fehler gemacht. Am Beispiel einer großen Feuerwehr wird ein durchgehendes Logistiksystem aus Lagerung bzw. Verladung und Transportlogistik beschrieben.

Schaummittel bzw. Sonderlöschmittel sind nicht nur Logistikgüter, die an Einsatzstellen geplant und ausreichend zur Verfügung stellen müssen. Sie sind auch Güter mit heute geltenden besonderen Bedingungen (von der Lagerung bis zur Ausbringung). Die Regelungen für diese werden erneut verschärft, um Umweltschäden zu vermeiden. Die Tagung stellt die aktuellen Grundlagen dar.

ZIELSETZUNG

Die Inhalte vermitteln einen Überblick über die Beschaffung und den Betrieb von Fahrzeugen und Geräten. Die Teilnehmenden lernen die damit verbundenen Probleme praxisnah kennen und können so bei geplanten eigenen Anwendungen teure Fehler vermeiden.

ZIELGRUPPE

Die Tagung richtet sich an Taktiker/innen und Techniker/innen sowie Werkstattleiter von Feuerwehr, Rettungsdienst, Katastrophenschutz, Polizei, Zoll und Energieversorger sowie Mitarbeitende entsprechender Vergabestellen.

PROGRAMM

Donnerstag, 26. November 2026

Seminar Tag 1, 09:00 bis 17:45 Uhr

09:00 Einführung und Aktuelles

Dr. Ulrich Cimolino, Ing.-Büro Dr. Cimolino, Pfarrkirchen, Ref. 3 der vfdb

09:45 Refurbishment im „Großen“ –

Generalsanierung und Umbau von Unimogfahrzeugen für den sinnvollen weiteren Betrieb

Jacques Nilles, CGDIS, Luxemburg

10:30 Kaffeepause

10:45 Fahrzeug- und Ausrüstungskonzeption einer Gemeinde für Vegetationsbrandszenarien

- Risiko bzgl. Vegetationsbrand
- Taktische und konzeptionelle Überlegungen
- Resultierende Fahrzeug- und Ausrüstungskonzeption

Christian Füllert, Wehrleiter der Verbandsgemeinde Winnweiler

11:30 GTLF – Erfahrungen, Hinweise für die Planung und Beschaffung

Von der Fähigkeit „Wassertransport“ zur Beschaffung geeigneter Fahrzeuge.

Kai Diekmann, Feuerwehr Duisburg

12:15 Mittagspause

13:45 GTLF/AB Wasser mit Dump Valve, Hinweise für Planung, Beschaffung/Abnahme und Betrieb

Sebastian Schenk, Stadt Sindelfingen, Amt für Feuerwehr und Bevölkerungsschutz, Stv. Amtsleitung, 37.2 Technik

14:30 Neues aus den Gremien der Feuerwehr-Technik

René Schubert, Präsident des Landesamtes für Brand- und Katastrophenschutz RLP,
Vorsitzender FA Technik der dt. Feuerwehren und Fachbereichsleiter „Ausrüstung für die Feuerwehr“ im FFW des DIN

15:15 Kaffeepause

15:30 Moderne Fahrassistenzsysteme – Ein Lösungsweg zur Behebung einsatztaktischer Konflikte

André Woitkewitz, CGDIS | Luxemburg

16:15 Planung, Abnahme und Betrieb von Einsatzfahrzeugen

Von der Leistungsbedarfsbetrachtung, über die Einspeisung bis zur Überspannungsabschaltung
Markus Meyer, Berufsfeuerwehr Ratingen

17:00 Löschwassermanagement in Gebieten mit schwieriger Wasserversorgung

- Von der (welcher?) Schlauchleitung bis zum Pendelverkehr mit (welchem) (G-)TLF über welche Straßen und Wege?
 - Praktische Beispiele zur Verbesserung des eigenen Fähigkeitsmanagements
- Dr. Ulrich Cimolino, Ing.-Büro Dr. Cimolino, Pfarrkirchen, Ref. 3 der vfdB

17:45 Ende des ersten Veranstaltungstages

Freitag, 27. November 2026

Seminar Tag 2, 09:00 bis 13:30 Uhr

09:00 Moderne Lkw und ihre Technik, Hinweise aus der Praxis für die sinnvolle Auswahl aus dem Zubehörbaukasten

Robert Konrad, Berufskraftfahrer, Ausbilder für Einsatzfahrer, Feuerwehr Pfarrkirchen

09:45 Robotik und Drohnen als Fähigkeiten

Technische und personelle Anforderungen als sinnvolles Angebot nicht nur für Großlagen Konzept RTF (Robotik-Task-Force)
Thomas Zawadke, Deutsches Rettungsrobotik-Zentrum (DRZ) Dortmund

10:30 Kaffeepause

10:45 Übungsdach – von der Idee, zum Bau zur Weiterentwicklung und den resultierenden Verbesserungen auch in der Ausrüstung und der Einsatztaktik

Andre Koop, Feuerwehr Amt Berkenthin

11:30 Ladungssicherung für Einsatzfahrzeuge

Martin Weber, KBM Ennepe-Ruhr-Kreis

12:15 Hydraulische Legenden und Märchen im Feuerwehrwesen

- Leistungsfähigkeit von Druckschläuchen
 - Niederschraub- vs. Kugelhahnventil
 - Automatikstrahlrohre
 - Z-Zumischer
 - „Lasso“-Technik und die magischen 230 L/min im Innenangriff
- Dr. Holger de Vries, HDV Hamburg

13:00 Abschlussdiskussion

HINWEISE

Es ist eine begleitende Ausstellung geplant. Fragen dazu richten Sie bitte an
Dipl.-Ing. Kai Brommann unter **FB5@hdt.de**

Am Abend des ersten Veranstaltungstages (26.11.2026) kann in Essen auf Wunsch der Teilnehmenden ein gemeinsames Treffen organisiert werden, um die Fachdiskussionen (auch mit den Referenten und Ausstellern) vertiefen zu können.

TERMIN/TEILNAHMEGEBÜHR/ORT

Kurztitel: **Feuerwehr-Fahrzeugtechnik**

26.11.2026 – 27.11.2026 · Verant.-Nr.: **VA26-00250** · Haus der Technik e.V., Hollestr. 1, 45127 Essen / hdt+

Regulär:	790,00 € *	hdt+ /online regulär:	790,00 € **
Mitglieder:	690,00 € *	hdt+ /online Mitglieder:	690,00 € **

Mitarbeiter Behörden / öffentlicher Dienst: **550,00 € ***

* mehrwertsteuerfrei, einschließlich veranstaltungsgebundener digitaler Arbeitsunterlagen sowie Catering und Getränken

** mehrwertsteuerfrei, einschließlich veranstaltungsgebundener digitaler Arbeitsunterlagen

ANMELDUNG UND VERANSTALTUNGSSERVICE

ALLGEMEINES	E-MAIL information@hdt.de TEL +49 (0) 201 1803-1
ANMELDUNG	Online-Buchung über www.hdt.de/seminare E-MAIL anmeldung@hdt.de TEL +49 (0) 201 1803-211 HDT (Haus der Technik e.V.), 45127 Essen www.hdt.de/anmeldung
VERANSTALTUNGEN	Alle Veranstaltungen finden Sie ebenfalls unter www.hdt.de

ORGANISATORISCHE UND FACHLICHE FRAGEN

ANSPRECHPARTNER	Dipl.-Ing. Kai Brommann	Dipl.-Ing. Frank Adamczyk
	TELEFON +49 (0) 201 1803-251	TELEFON +49 (0) 201 1803-373
	E-MAIL k.brommann@hdt.de	E-MAIL f.adamczyk@hdt.de

AGB FINDEN SIE UNTER www.hdt.de/agb

ZAHLUNGSWEISE	Per Überweisung, PayPal, Apple Pay oder per Kreditkarte
UMSATZSTEUER	Teilnahmegebühren des HDT e.V. sind gem. § 4 Nr. 22 UStG umsatzsteuerfrei.

HDT (Haus der Technik e.V.)

Hollestraße 1
45127 Essen

TELEFON +49 (0)201 1803-1
E-MAIL hdt@hdt.de

Anmeldungen unter:



www.hdt.de/anmeldung