

## Donnerstag, 10. Oktober 2019

### Offizielle Eröffnung Erlweinsaal

10:30 Offizielle Eröffnung

### Fachtagung Vorbeugender Brandschutz Gartensaal

Mit Voranmeldung | In ideller Trägerschaft der Landesfeuerwehr- und Katastrophenschutzschule Sachsen

09:30 – 16:00 Fachtagung

### Forum Zivil-Militärische Zusammenarbeit Erlweinsaal

Mit Voranmeldung | In ideeller Trägerschaft des Landesfeuerwehrverbandes Sachsen e.V. und der AGBF Sachsen

13:00 Einführung

Direktor der Feuerwehr Peter Heitmann, Stadt Leipzig  
Branddirektion

13:10 Zivil-Militärische Zusammenarbeit (ZMZ)

Oberstleutnant Elmar Wittkopp, Bundeswehr Landeskommando  
Sachsen, Dresden

13:40 Host Nation Support in Deutschland – Grundlagen und Erwartungen

N.N., Kommando Territoriale Aufgaben der Bundeswehr, Sachgebiet  
Host Nation Support, Berlin

14:10 Host Nation Support – Rolle der Wirtschaft

N.N., Kommando Territoriale Aufgaben der Bundeswehr, Sachgebiet  
Host Nation Support, Berlin

14:40 Host Nation Support – Kennzeichnung von Gefahren beim Transport

N.N., Kommando Territoriale Aufgaben der Bundeswehr, Sachgebiet  
Host Nation Support, Berlin

15:10 Ausbildung ZMZ auf Bundesebene

Oberstleutnant Michael Piotrowski, Akademie für  
Krisenmanagement, Notfallplanung und Zivilschutz – AKNZ,  
Bad Neuenahr-Ahrweiler

### Workshop virtuelle Planübung Saal Hamburg 1

Mit Voranmeldung

10:00 Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Dieter Wloka, Fachgebietsstr. Technische Informatik  
Universität Kassel

10:10 Beginn der Workshops

1. Workshop: Virtuelle Planübung bei der Feuerwehr Dresden

Daniel Buder, BOI Berufsfeuerwehr Dresden

2. Workshop: Virtuelle Ausbildung für den Truppmann

Thorsten Heck, FAB-Rheinland GmbH, Kerpen

3. Workshop: Virtuelle Ausbildung für den Gruppenführer

Bernd Hatzinger, HBM und Fachberater Feuerwehr Cham,  
Bad Kötzing

12:00 Ende der Workshops

### Vorfürhrungen/Aktionen am Donnerstag

10:00 – 10:30 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3

11:30 – 12:00 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3

13:00 – 13:30 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3

13:30 – 14:00 Katastrophenschutzübung Freigelände 5, Stand FG 16

14:00 – 14:30 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3

14:30 – 15:15 Einsatzübung Freigelände 5

15:30 – 16:00 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3

ganztägig:

Meeting-Point Simulation Halle 3

Vorfürhrung Thermo-Man® Freigelände 3

12:10 Zukunft der virtuellen Ausbildung bei der Feuerwehr

Dipl.-Inform. Christian Niemand, wiss. Mitarbeiter Fachgebiet  
Technische Informatik Universität Kassel

12:40 Offene Diskussion

### Aktuelle Stunde Saal Hamburg 1

15:00 „Neues vom Landesfeuerwehrverband Sachsen e.V.“

### Feuerwehr Dresden Halle 3 Stand G1

10:00 – 11:30 Eröffnung der 18. Messe FLORIAN

10:10 – 10:40 Virtuelle Planübungen #1

10:15 – 11:45 Einstellungstest für Notfallsanitäter und  
Brandmeister zum Mitmachen

10:50 – 11:20 Virtuelle Planübungen #2

11:30 – 12:00 Virtuelle Planübungen #3

12:00 – 12:30 Einsatzübung am Stand

12:45 – 14:15 Einstellungstest für Notfallsanitäter und  
Brandmeister zum Mitmachen

Freigelände 5

14:30 – 15:15 Einsatzübung Außengelände

Halle 3 Stand G1

15:30 – 15:45 Prämierung des/der Tagesbesten

16:00 – 16:30 Einsatzübung am Stand

### Ausstellervorträge Podium

10:30 „Trockene“ Ausbildungsthemen interessant und  
praxisorientiert gestalten

Dipl.-Ing. Armin Maier, FireCircle-Ausbildungsplattform, Donzdorf

11:15 Das Cobra Löschsystem – Neue Möglichkeiten bei der  
Brandbekämpfung

Jan Hellsten, COLD CUT SYSTEMS AB, Kungsbacka, Schweden

12:00 Vergiftungen und deren Therapie im Rettungsdienst

Dr. Dagmar Prasa, Gemeinsames Giftinformationszentrum Erfurt

13:15 Waldbrand oder Katastrophe?

Tobias Freund, Red Line Solution GmbH, Waldböckelheim

14:00 Smartphone-Alarmierung: Ausfallsicherheit und Datenschutz

Henry Agsten, Alarm Dispatcher Systems GmbH, Dresden

14:45 Sonder- und Wegerechte gem. §§35/38 StVO

Uwe Müller, Polizeidirektion Dresden

### Katastrophenschutzübung Freigelände 5, Stand FG 16

13:30 – 14:00 Katastrophenschutzübung

Johanniter-Unfall-Hilfe e.V., Regionalverband Dresden

## Freitag, 11. Oktober 2019

### Auswirkungen des Klimawandels auf die Gefahrenabwehr Erlweinsaal

Mit Voranmeldung | 23. Fachtagung des Sächsischen Staatsministeriums  
für Umwelt und Landwirtschaft (SMUL) und Landesfeuerwehrverbandes  
Sachsen e.V.

09:00 Uhr Eröffnung

1. Block: „Blick aus der Wissenschaft“

09:20 Fernerkundung im Katastrophenfall mit dem Erdbeobachtungs-  
programm „COPERNICUS“

Prof. Dr. Martin Socher, Sächsisches Staatsministerium für Umwelt  
und Landwirtschaft, Dresden

09:40 Unterstützung des Katastrophenschutzereinsatzes vor Ort durch  
Fernerkundung

Brandamtsrat Sven Dunkel, Branddirektion Stadt Frankfurt am Main

10:00 Klimaänderungen und neue Klimaextreme in Mitteleuropa

Prof. Dr. Christian Bernhofer, Technische Universität Dresden,  
Tharandt

10:20 – 10:45 Pause

**2. Block: „Wasser und Boden“**

- 10:45 Sachstandsbericht**  
„Entwicklung Hochwasserschutz in Sachsen seit 2002“  
*Übersicht der umgesetzten präventiven Maßnahmen*  
Stefan Jentsch, Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen, Pirna
- 11:05 Gefahrenabwehr bei Starkregenereignissen im ländlichen Raum – Erkenntnisse aus den Projekten Life Local Adapt und RAINMAN**  
Florian Kerl, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Dresden
- 11:25 Ermittlung der Starkregenrisiken im Stadtgebiet von Dresden – Vorstellung des BMU-Projektes WAWUR**  
Dr. Horst Ullrich, Landeshauptstadt Dresden Umweltamt
- 11:35 Sturzflutsimulationen als Hilfsmittel für die Katastrophenschutzplanung am Beispiel von Leipzig**  
M. Sc. Dipl.-Ing. Tilo Sahlbach, Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
- 11:50 „HoWa-innovativ“ – Neues Hochwasserfrühwarnsystem des Landeshochwasserzentrums Sachsen**  
Dr. Andy Philipp, Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Dresden
- 12:10 Einsatz des Wetterinformationssystems für den Katastrophenschutz (FeWIS)**  
Henry Geyer, Deutscher Wetterdienst, Leipzig
- 12:30 – 13:30 Pause**

**3. Block: „Vegetationsbrandbekämpfung“**

- 13:30 Ist-Analyse Waldbestand Sachsen – Sachstandsbericht Waldsituation**  
N.N.
- 13:50 Bayerisches Konzept zur Waldbrandbekämpfung aus der Luft**  
Stephan Brust, Staatliche Feuerwehrschnule Würzburg
- 14:10 Pflichtenheft „Waldbrand-Tanklöschfahrzeug TLF-W“, eine Fachempfehlung des Fachausschuss Technik der deutschen Feuerwehren (DFV/AGBF)**  
Dipl.-Ing. Christian Schwarze, Landeshauptstadt Stuttgart Branddirektion
- 14:30 Fachempfehlung des LFV Sachsen e. V. zur Modulation von Einheiten zur Brandbekämpfung und Wasserförderung**  
Mathias Bessel, Landesfeuerwehrverband Sachsen e. V., Glaubitz
- 14:50 Zusammenarbeit der Behörden in Einsatzlagen mit Umweltgefahren**  
Prof. Dr. Martin Socher, Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft, Dresden,  
Mathias Bessel, Landesfeuerwehrverband Sachsen e. V., Glaubitz
- 15:20 Abschlussrunde – Ausblick 2020**

**Workshop E-Learning** **Saal Hamburg 1**

- Mit Voranmeldung
- 10:00 Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. Dieter Wloka, Fachgebietslfr. Technische Informatik Universität Kassel
  - 10:10 E-Learning in der Brandschutzausbildung und als Ausbildungselement bei Einsatzkräften**  
Julian Wloka, 4dlernen GmbH, München
  - 10:40 Feuerwehr-Lernbar – Die Ausbildungsmedien der Feuerweherschulen in Bayern**  
Christoph Kroll, BOR Staatliche Feuerwehrschnule Würzburg

- 11:10 E-Learning in der Ausbildung der Freiwilligen Feuerwehr München**  
Christof Reithinger, StD/SBM FFW München
- 11:40 Der Weg hin zu digitalen Ausbildungselementen**  
Frank Mehr, BD Institut für Brand- und Katastrophenschutz Heyrothsberge, Biederitz

**Aktuelle Stunde** **Saal Hamburg 1**

- 14:00 „Neues vom Landesfeuerwehrverband Sachsen e. V.“**

**Forum Moderne Technologien – Hinweise für die Gefahrenabwehr** **Saal Hamburg 2**

Mit Voranmeldung | In ideeller Trägerschaft des Landesfeuerwehrverbandes Sachsen e. V. und der AGBF Sachsen

**10:00 – 15:00**

**Einführung**  
Direktor der Feuerwehr Andreas Rümpel, Landesfeuerwehrverband Sachsen e. V., Glaubitz

**Schwerpunkt Elektromobilität – Entwicklungen und Tendenzen**  
Westfälische Hochschule Zwickau

**Schwerpunkt Elektromobilität – Feuerwehreinsatz an KfZ mit Hochvoltssystemen**  
Ralf Simon, Berliner Feuerwehr, Berlin

**Gefahrenabwehr bei der Zersetzung von Li-Ionen-Akkus**  
Westfälische Hochschule Zwickau

**Hinweise zur Brandbekämpfung an E-Fahrzeugen**  
**Erste Erkenntnisse aus der Unfallforschung**

**Künstliche Intelligenz/Autonomes Fahren – Trends und Entwicklungen**  
Leo Binder und Malte Hölscher, HTWK Leipzig, Team HTWK Smart Driving

**Nanotechnologien – Auswirkungen und Hinweise für die Gefahrenabwehr**  
Prof. Dr. Yvonne Joseph, Technische Universität Bergakademie Freiberg, Institut für Elektronik- und Sensormaterialien, Freiberg

**Forum Feuerwehrhistorik** **Gartensaal**

Moderation BD Carsten Löwe, Feuerwehr Dresden

**10:00 Einführung/Eröffnung**  
BD Carsten Löwe, Feuerwehr Dresden

**10:10 Das Referat Feuerwehrhistorik des Landesfeuerwehrverbandes Sachsen e. V.**  
HBM Karsten Hieke, Referatsleiter LFV Sachsen e. V.

**10:40 Die Gründung des Referates Historik im KfV Chemnitzer Land e. V. – ein Erfahrungsbericht**  
BM Mario Legies, Vorsitzender Kreisfeuerwehrverband Chemnitzer Land e. V.

**11:10 Die digitale Kollektion zur sächsischen Feuerwehrgeschichte in der Sächsischen Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden**  
Dr. Konstantin Herrmann

**Vorfürhrungen/Aktionen am Freitag**

- 10:00 – 10:30 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3**
  - 11:30 – 12:00 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3**
  - 12:30 – 13:00 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3**
  - 13:00 – 13:30 Katastrophenschutzübung Freigelände 5, Stand FG 16**
  - 13:45 – 14:30 Einsatzübung Freigelände 5**
  - 14:30 – 15:00 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3**
  - 16:00 – 16:30 Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi) Freigelände 3**
- ganztäglich:**
- Meeting-Point Simulation Halle 3**
  - Vorfürhrung Thermo-Man® Freigelände 3**

11:40 **Feuerwehrhistorik und Traditionspflege bei der Feuerwehr Dresden**  
BA Wilfried Klahre, BD Carsten Löwe, Feuerwehr Dresden

12:10 **Die Feuerwehrausstellung den Technischen Sammlungen der Museen der Stadt Dresden**  
Herr Roland Schwarz, Direktor

**Feuerwehr Dresden** **Halle 3 Stand G1**

10:00 – 11:30 **Einstellungstest für Notfallsanitäter und Brandmeister zum Mitmachen**

11:45 – 12:15 **Einsatzübung am Stand**

12:30 – 13:30 **Virtuelle Planübung für Jedermann**

**Freigelände 5**

13:45 – 14:30 **Einsatzübung Außengelände**

**Halle 3 Stand G1**

14:45 – 16:00 **Einstellungstest für Notfallsanitäter und Brandmeister zum Mitmachen**

16:15 – 16:45 **Einsatzübung am Stand**

16:45 – 17:00 **Prämierung des/der Tagesbesten**

**Ausstellervorträge** **Podium**

10:15 **DWD-Wetterinformationen für Ihre Einsatzleitung – Was finden Sie wo?**  
Henry Geyer, Deutscher Wetterdienst, Leipzig

11:00 **Das Cobra Löschsystem – Neue Möglichkeiten bei der Brandbekämpfung**  
Jan Hellsten, COLD CUT SYSTEMS AB, Kungsbacka, Schweden

11:45 **E-Learning und Simulation für den Kompetenzerwerb**  
Dr. Uwe Katzky, FireCircle-Ausbildungsplattform, Donzdorf

12:30 **Sonder- und Wegerechte gem. §§35/38 StVO**  
Uwe Müller, Polizeidirektion Dresden

13:15 **Schneller und berührungsfreier Nachweis von Gefahrstoffen und Drogen mittels Raman Spektroskopie**  
Sebastian Zenzes, Abacus Analytical Systems GmbH, Berlin

14:00 **Smartphone-Alarmierung: Ausfallsicherheit und Datenschutz**  
Henry Agsten, Alarm Dispatcher Systems GmbH, Dresden

14:45 **Studiengang Sicherheit und Gefahrenabwehr**  
Prof. Dr. Michael Rost, Hochschule Magdeburg-Stendal, Magdeburg

**Katastrophenschutzübung** **Freigelände 5, Stand FG 16**

13:00 – 13:30 **Katastrophenschutzübung**  
Johanniter-Unfall-Hilfe e. V., Regionalverband Dresden

### Vorfürhrungen/Aktionen am Samstag

10:00 – 10:30 **Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi)** **Freigelände 3**

11:00 **Vorfürhrung Rettungshundestaffel Dresden** **Freigelände 5**

11:30 – 12:00 **Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi)** **Freigelände 3**

12:30 **Jubiläumskonzert BO112** **Innenhof**

12:30 – 13:00 **Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi)** **Freigelände 3**

13:00 – 17:00 **Drohnen – Flugvorführungen** **Freigelände 3**

13:00 – 13:30 **Katastrophenschutzübung** **Freigelände 5, Stand FG 16**

13:45 – 14:30 **Einsatzübung** **Freigelände 5**

14:30 – 15:00 **Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi)** **Freigelände 3**

15:00 **Vorfürhrung Rettungshundestaffel Dresden** **Freigelände 5**

16:00 – 16:30 **Vorfürhrung Baumbiegesimulator (Babisi)** **Freigelände 3 ganztäglich:**

Meeting-Point Simulation **Halle 3**

Vorfürhrung Thermo-Man® **Freigelände 3**

Fitnessstest „Beste/r Löschi-Sportler/in“ **Via Mobile 3**

## Samstag, 12. Oktober 2019

**Blaulicht-Gottesdienst/Konzert** **Erlweinsaal**

10:30 **Blaulicht-Gottesdienst**

12:30 **Jubiläumskonzert BO112**

**Workshop zur Erstellung von Kriteriumsvorschlägen für FwUAV** **Saal Hamburg 2**

Mit Voranmeldung

09:30 **Begrüßung**  
Lars Oschmann, Vizepräsident Deutscher Feuerwehrverband, Plau

09:45 **Vortrag über die IEDO – International Emergency Drone Organisation**  
Frank Potthast, Bundesministerium für Verteidigung, Beamtenanwärter im fachspezifischen Vorbereitungsdienst gehobener technischer Dienst in der Bundeswehrverwaltung – Fachrichtung Wehrtechnik, Boffzen

10:00 **Workshop**  
Frank Potthast, Bundesministerium für Verteidigung, Beamtenanwärter im fachspezifischen Vorbereitungsdienst gehobener technischer Dienst in der Bundeswehrverwaltung – Fachrichtung Wehrtechnik, Boffzen

**Freigelände 3**

13:00 – 17:00 **Flugvorführungen – Drohnen**  
Alexander Helbing, exabotix GmbH, Bad Lauterberg

**Ausstellervorträge** **Podium**

09:30 **Mit der Jugend von heute die Ausbildung meistern**  
Dipl.-Ing. Armin Maier, FireCircle-Ausbildungsplattform, Donzdorf

10:15 **Berufsbegleitender Masterstudiengang „Katastrophenvorsorge und Katastrophenmanagement“ (KaVoMa), Universität Bonn**  
Regina Fleischmann, Wissenschaftliche Koordinatorin KaVoMa, Universität Bonn

11:00 **24 Stunden bei der Feuerwehr Dresden – Die Arbeit als Brandmeister und Notfallsanitäter**  
Mathias Diesner, Landeshauptstadt Dresden, Brand- und Katastrophenschutzamt, Dresden

12:30 **Ausbildung in der Feuerwehr notwendig? – sicher im Einsatz | Neue Konzepte und Methoden für die Ausbildung**  
Dipl.-Ing. Armin Maier, FireCircle-Ausbildungsplattform, Donzdorf

13:15 **Simulationstraining in der Aus- und Fortbildung von Rettungskräften**  
Roy-Udo Heim, Johanniter-Unfall-Hilfe e. V., Regionalverband Dresden

14:00 **Die Rolle des Ausbilders in der Einsatzkräfte Aus- und Fortbildung**  
Roy-Udo Heim, Johanniter-Unfall-Hilfe e. V., Regionalverband Dresden

14:45 **Rettungsgasse und Mehr**  
Uwe Müller, Polizeidirektion Dresden

15:30 **DWD-Wetterinformationen für Ihre Einsatzleitung – Was finden Sie wo?**  
Henry Geyer, Deutscher Wetterdienst, Leipzig

**1. Fachtagung Rettungsdienst in Dresden** **Saal Hamburg 1**

Mit Voranmeldung | Organisation: Arbeitsgemeinschaft der Feuerwehren im Rettungsdienst (AG FreDi) und Berufsfeuerwehr Dresden

09:30 – 09:40 **Begrüßung**

09:40 – 10:20 **Immobilisation beim Trauma – Was gibt es Neues?**  
Peter Lorenz, Dresden

10:20 – 11:00 **Airway – Pro und Contra Larynxintubation**  
Dr. med. Heinz Brehme, Städtisches Klinikum Dresden-Friedrichstadt

**11:00 – 11:40 Heilkundliche Maßnahmen durch NotSan – Erfahrungen aus Dresden**

Dr. Ralph Kipke, Brand- und Katastrophenschutzamt, SGL Aus- und Fortbildung Rettungsdienst, Dresden

**11:40 – 12:20 Erstes Rettungsmittel bei MANV – Eine Strategie für die ersten Minuten!**

Michael Storz, Feuerwehr- und Rettungsdienstschule München für die AG FReDi – Arbeitsgemeinschaft Feuerwehren im Rettungsdienst, Essen

**12:20 – 13:20 Mittagspause**

**13:20 – 14:00 Ertrinkungsunfall beim Kind – Was ist zu tun?**

Dr. med. David Brandt, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, Klinik und Poliklinik für Kinder- und Jugendmedizin, Dresden

**14:00 – 14:40 Gewalt gegen Einsatzkräfte – Alles nicht so schlimm?**

Alexander Glöckler, Berliner Feuerwehr

**14:40 – 15:20 Stromausfall – Auswirkungen auf den Rettungsdienst – Einsatzbericht aus Berlin**

Dr. Rolf-Dieter Erbe, Berliner Feuerwehr- und Rettungsdienst-Akademie BFRA, Berlin

**15:20 Fazit und Verabschiedung**

Michael Storz, Feuerwehr- und Rettungsdienstschule München für die AG FReDi – Arbeitsgemeinschaft Feuerwehren im Rettungsdienst, Essen;  
Dr. Ralph Kipke, Brand- und Katastrophenschutzamt, SGL Aus- und Fortbildung Rettungsdienst, Dresden

**Workshop der Sachgebietsleiter 6 –**

**Information und Kommunikation**

**Gartensaal**

**09:30 – 16:00 Workshop der Sachgebietsleiter 6 – Information und Kommunikation**

Mit Voranmeldung

**Feuerwehr Dresden**

**Halle 3 Stand G1**

**10:00 – 11:30 Einstellungstest für Notfallsanitäter und Brandmeister zum Mitmachen**

**11:45 – 12:15 Einsatzübung am Stand**

**12:30 – 13:30 Virtuelle Planübung für Jedermann**

**Freigelände 5**

**13:45 – 14:30 Einsatzübung Außengelände**

**Halle 3 Stand G1**

**14:45 – 16:00 Einstellungstest für Notfallsanitäter und Brandmeister zum Mitmachen**

**16:15 – 16:45 Einsatzübung am Stand**

**16:45 – 17:00 Prämierung des/der Tagesbesten**

**ASB Rettungshundestaffel Dresden**

**Freigelände 5**

**11:00 Vorführung Rettungshundestaffel Dresden**

**15:00 Vorführung Rettungshundestaffel Dresden**

**Deutsche Gesellschaft für KatastrophenMedizin e. V.**

**Saal Rotterdam**

**12:00 Vorstellung des Konzepts – Betreuungssichtung mit anschließender Diskussion**

Jürgen Schreiber, Deutsche Gesellschaft für Katastrophen-Medizin e. V., Kirchseeon

**13:00 Inhaltliche und organisatorische Aspekte – Betreuung und PSNV: Schnittstellen und Abgrenzung**

Albrecht Scheuermann, Deutsche Gesellschaft für Katastrophen-Medizin e. V., Kirchseeon

**14:00 Einsatzwert und Grenzen des Betreuungsdienstes am Beispiel Sachsen**

HiOrg Sachsen

**15:00 – 16:30 Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für KatastrophenMedizin e. V.**

Nicht öffentliche Veranstaltung

**Katastrophenschutzübung**

**Freigelände 5, Stand FG 16**

**13:00 – 13:30 Katastrophenschutzübung**

Johanniter-Unfall-Hilfe e. V., Regionalverband Dresden

*Änderungen vorbehalten!*