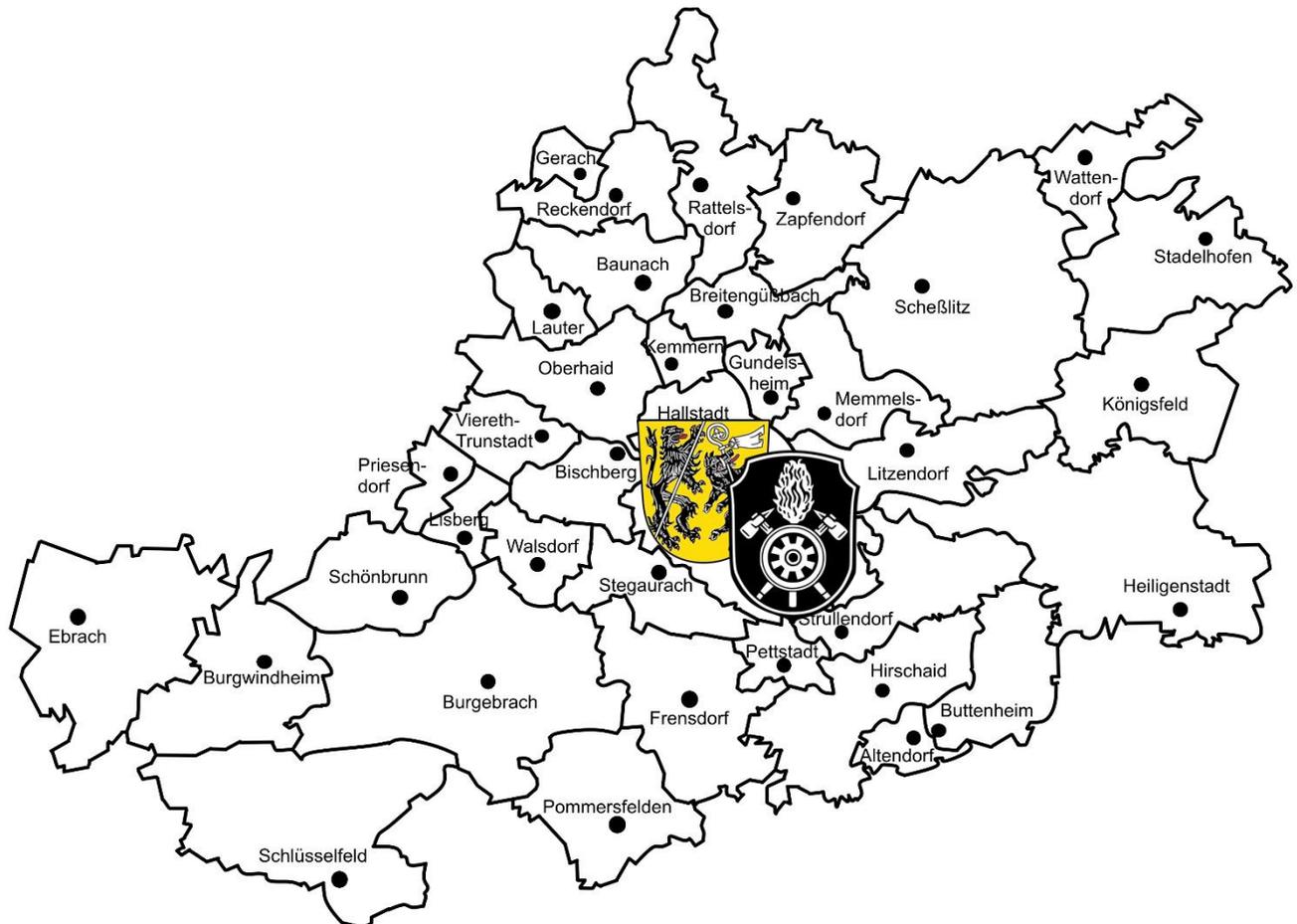




**Kreisbrandinspektion – Landkreis Bamberg**  
Inspektionsbereich VI – Fach- und Sonderaufgaben



# Lehrgangskatalog 2023



## Inhaltsverzeichnis:

|  |    |
|--|----|
| Vorwort .....  | 3  |
| Ablauf Lehrgangsanmeldung (Kreisausbildung) .....  | 4  |
| Modulare Truppausbildung (MTA) .....   | 5  |
| Lehrgang Digitalfunk - Endanwender .....   | 6  |
| Lehrgang Atemschutzgeräteträger .....  | 7  |
| Seminar Träger für Chemieschutzanzüge .....  | 8  |
| Lehrgang Maschinist für Löschfahrzeuge .....   | 9  |
| Seminar Halten/Rückhalten/Selbstretten .....   | 10 |
| Lehrgang Absturzsicherung .....  | 11 |
| Seminar Notfalltüröffnung .....  | 12 |
| Seminar Umgang bei Aufzugsunfällen .....   | 13 |
| Seminar Fortbildung für Führungskräfte - Einsatzleitung .....                                  | 14 |
| Seminar Aufbaulehrgang für Gruppenführer .....   | 15 |
| Seminar Taktische Ventilation, Be- und Entlüftungsgeräte .....                                 | 16 |
| Seminar Schaumtrainer .....  | 17 |
| Seminar Technische Hilfeleistung .....   | 18 |
| Seminar Flächenbrandbekämpfung .....   | 19 |
| Seminar Fortbildung Flüssiggas .....   | 20 |
| Online-Seminar E-Mobilität und die Feuerwehr - Sensibilisierung der Einsatzkraft Modul 1 ..... | 21 |
| Online-Seminar E-Mobilität und die Feuerwehr - Sensibilisierung der Einsatzkraft Modul 2 ..... | 22 |
| Praxis-Seminar E-Mobilität und die Feuerwehr .....   | 23 |
| Seminar THL „klein“ für Feuerwehren ohne erweiterte THL-Ausrüstung .....                       | 24 |
| Seminar Anschlag von Lasten .....  | 25 |
| Seminar Das „H“ im HLF .....   | 26 |
| Online-Seminar Einführung EMS - Einsatznachbearbeitung .....                                   | 27 |
| Vorankündigung: weitere Seminare .....   | 28 |

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit und Verständlichkeit wird bei der Bezeichnung von Personen die männliche Form verwendet. Diese Bezeichnung schließt Frauen und Diverse, die die jeweilige Position bekleiden, ausdrücklich mit ein. Dieser Lehrgangskatalog wurde mit großer Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit erstellt, dennoch können weder die Kreisbrandinspektion Bamberg noch die Verfasser für die Richtigkeit und Aktualität der Inhalte die Gewähr übernehmen.

© Kreisbrandinspektion Bamberg, alle Rechte vorbehalten.

Der vorliegende Lehrgangskatalog darf - auch auszugsweise - ohne die schriftliche Genehmigung der Kreisbrandinspektion Bamberg nicht reproduziert, übertragen, umgeschrieben, auf Datenträger gespeichert oder in eine andere Sprache bzw. Computersprache übersetzt werden, weder in mechanischer, elektronischer, magnetischer, optischer, chemischer oder manueller Form.



## Vorwort



Werte Feuerwehrkameradinnen,  
werte Feuerwehrkameraden,

auch für das Kalenderjahr 2023 wurde durch die Kreisbrandinspektion Bamberg wieder ein umfangreicher Lehrgangskatalog erstellt und um neue Seminare erweitert.

Nur durch eine fundierte Aus- und Weiterbildung, ist es uns möglich den stetig steigenden Anforderungen durch die vielfältigen Einsatzlagen, der stets fortschreitenden Fahrzeug- und Gerätetechnik im Feuerwehrwesen, aber auch dem Sicherheitsgefühl der Bevölkerung gerecht zu werden.

Durch das breite Ausbildungsangebot an speziellen Lehrgängen und Seminaren möchten wir unsere Feuerwehren bei ihrer Ausbildung unterstützen und damit auf die wertvolle Arbeit der Kommandanten aufbauen.

Für dieses breite Spektrum an Ausbildungsveranstaltungen sind neben professionellen Schulungspartnern auch viele eigene Ausbilder aus unseren Feuerwehren im Landkreis Bamberg nötig.

Gerade den Letztgenannten gilt unser besonderer Dank denn ohne die vielen Lehrgangsleiter und Ausbilder aus unseren Feuerwehren vor Ort könnte diese Aufgabe nicht geleistet werden.

Für Anregungen, Kritik und Wünsche bezüglich des Ausbildungsplanes, der Ausbildungsinhalte und des Lehrgangsangebotes sind wir immer dankbar.

*Thomas Renner*  
*Kreisbrandrat*



## Ablauf Lehrgangsanmeldung (Kreisausbildung)

- Veröffentlichung des neuen Lehrgangskataloges im Dezember 2022.
  - Die Kommandanten übermitteln mit der Online-Bedarfsabfrage bis zum **31.12.2022** den voraussichtlichen Bedarf an Seminarplätzen für 2023. Für die **Seminare im Januar und Februar** 2023 ist der Bedarf bis zum **14.12.2022** mitzuteilen! Hier der direkte Link zur Online-Bedarfsabfrage <https://forms.office.com/e/aRgLqwwGU1> oder einfach den QR-Code scannen.
- 
- Aufgrund der Bedarfsmeldungen und den zur Verfügung stehenden Ausbildungsplätzen erfolgt die Verteilung der Platzkontingente an die jeweiligen Feuerwehren.
  - Nach Zuteilung des Kontingents an die Feuerwehren bitten wir um zeitnahe Anmeldung der Teilnehmer unter Benennung des Wunschtermins und eines Alternativtermins für den Seminarbesuch. Die Anmeldungen sind von der Gemeindeverwaltung gegenzeichnen zu lassen und per Mail an [ausbildung@feuerwehr-lkr-bamberg.de](mailto:ausbildung@feuerwehr-lkr-bamberg.de) zu senden.
  - Den Feuerwehren werden die Teilnehmerlisten und alle wichtigen Informationen durch die Lehrgangsverwaltung spätestens eine Woche vor Seminarbeginn zur Verfügung gestellt.
  - Anmeldeschluss für alle Lehrgänge ist spätestens vier Wochen vor Lehrgangsbeginn. Zugeteilte, jedoch nicht in Anspruch genommene Lehrgangsplätze verlieren zwei Wochen vor Lehrgangsbeginn ihre Gültigkeit und werden als Restplätze allen Feuerwehren zur Verfügung gestellt.
  - Beim Lehrgang Atemschutzgeräteträger ist spätestens zwei Wochen vor Lehrgangsbeginn die medizinische Eignungsuntersuchung vorzulegen. Fehlt diese zu diesem Zeitpunkt kann der Lehrgang nicht besucht werden.
  - Bei Verhinderung kann bis zum Anmeldeschluss die Teilnahme ohne Begründung storniert werden. Nach Ablauf der Anmeldefrist ist die Absage des Lehrgangs nur in begründeten Fällen (z.B. Krankheit oder nachgewiesene berufliche Verhinderung) möglich. Bei unentschuldigter Nichtteilnahme bzw. unentschuldigtem Abbruch des Lehrgangs wird die Lehrgangsgebühr in vollem Umfang erhoben. Auch beim entschuldigtem Abbruch nach Ablauf der Hälfte des Lehrgangs wird die Lehrgangsgebühr vollständig berechnet. Die Teilnahme an allen Unterrichtseinheiten in Theorie und Praxis ist grundsätzlich verpflichtend. Nur in begründeten Ausnahmefällen ist ein Fernbleiben mit (vorheriger) Genehmigung des Lehrgangsleiters möglich. Bei unentschuldigtem Fehlen kann der Ausschluss vom Lehrgang erfolgen.
  - Die aktuellen Lehrgangstermine sind auf der Website [www.kfv-ba.de](http://www.kfv-ba.de) unter Termine veröffentlicht.



# Modulare Truppausbildung (MTA)

## Ausbildungsziel:

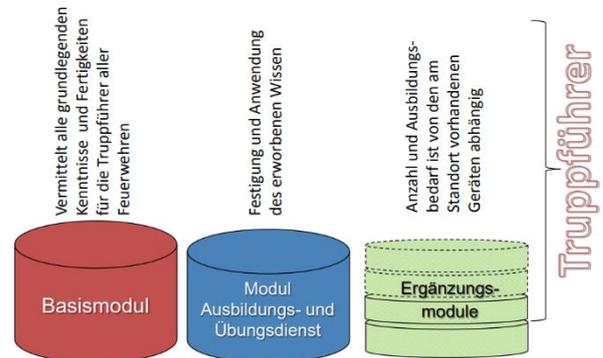
Der Teilnehmer wird in den Inhalten der Grundausbildung in Theorie und Praxis geschult. Dabei wird auch großer Wert auf die praktische Ausbildung gelegt.

## Voraussetzung:

Mindestalter 15 Jahre bei Beginn der Ausbildung. Zum Zeitpunkt der Abnahme der Basisprüfung muss der mindestens 16 Jahre sein.

## Ausbildungsinhalte:

- Gesetzliche Grundlagen, Rechtsgrundlagen und Organisation
- Brennen und Löschen
- Fahrzeugkunde
- Persönliche Schutzausrüstung sowie Sonderausrüstung
- Gerätekunde
- Hygiene im Einsatz
- Sichern gegen Absturz
- Fahrzeugtechnik
- Funkausbildung (Sprechfunkzeugnis)
- Verhalten bei Gefahr
- Grundlagen der PSNV
- Einheiten im Löscheinsatz



Die Modulare Truppausbildung besteht aus dem Basismodul, dem Ausbildungs- und Übungsdienst und standortspezifischen Ergänzungsmodulen. Nach Abschluss des Basismoduls ist eine schriftliche und praktische Zwischenprüfung vorgesehen. Die Modulare Truppausbildung endet nach den Ergänzungsmodulen und dem Ausbildungs- und Übungsdienst ebenfalls mit einer schriftlichen und praktischen Prüfung. Der Teilnehmer hat dann die Qualifikation zum Truppführer.

## **Die Modulare Truppausbildung erfolgt durch die Feuerwehren.**

**Die Ausbildungsinhalte PSNV und Funk werden ausschließlich durch das PSNV-Team bzw. die Multiplikatoren Digitalfunk vermittelt. Die Termine sind durch die jeweilige Feuerwehr direkt mit den Ausbildern abzustimmen:**

Ansprechpartner Funk: IB 2 und IB 3: Fabian Zeck ([f.zeck@feuerwehr-lkr-bamberg.de](mailto:f.zeck@feuerwehr-lkr-bamberg.de))  
IB 4 und IB 5: Tino Hertel ([t.hertel@feuerwehr-lkr-bamberg.de](mailto:t.hertel@feuerwehr-lkr-bamberg.de))

Ansprechpartner PSNV: Thomas Pflaum ([t.pflaum@feuerwehr-lkr-bamberg.de](mailto:t.pflaum@feuerwehr-lkr-bamberg.de))  
Monika Schramm ([m.schramm@kreisbrandinspektion-bamberg.de](mailto:m.schramm@kreisbrandinspektion-bamberg.de))

**Die Prüfungstermine für Zwischen- oder Abschlussprüfung müssen mit dem örtlich zuständigen KBM mindestens 6 Wochen vor der Prüfung abgestimmt sein.**



# Lehrgang Digitalfunk - Endanwender

## Ausbildungsziel:

Die Teilnehmer lernen die Bedienung der Endgeräte, sowie ortsbezogene betriebliche und einsatztaktische Grundlagen. Desweiteren ist Ziel der Ausbildung die Befähigung zum Übermitteln von Nachrichten mit Sprechfunkgeräten im Feuerwehrdienst.

Der Lehrgang gilt als Sprechfunker-Lehrgang nach FwDV 2.

## Voraussetzung:

- Nachweis über den Abschluss der elektronischen Lernanwendung (BayLern Digitalfunk)

## Ausbildungsinhalte:

- Rechtsgrundlagen – Stufe 1
- Verschlüsselung-/ Sicherheitskonzept
- Grundlagen – Stufe 1
- Betriebliche Grundlagen – Stufe 1
- Gruppenverwaltung – Stufe 1
- Einsatztaktik – Stufe 1
- Sprachbetrieb
- Endgerätebedienung
- Praxis

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA

## Lehrgangsführer:

Florian Thienel, KBM

## Teilnehmerzahl:

mindestens 15 Teilnehmer

maximal 25 Teilnehmer

## Termine:

jeweils Freitag 19:00 bis 22:00 Uhr **und** Samstag 8:00 bis 13:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                 | Ende       | Lehrgangsort     |
|-----------------|------------------------|------------|------------------|
| 01-2023-01      | 31.03.2023 – 19:00 Uhr | 01.04.2023 | nach Anmeldungen |
| 01-2023-02      | 06.10.2023 – 19:00 Uhr | 07.10.2023 | nach Anmeldungen |

**Bitte für Digitalfunk Endanwender beachten: Anmeldefrist jeweils 14 Tage vor Lehrgangsbeginn!**



## Lehrgang Atemschutzgeräteträger

### Ausbildungsziel:

Der Teilnehmer wird in die Grundfertigkeiten des Atemschutzes eingewiesen. Hierbei wird auf das richtige Anlegen des Atemschutzgerätes sowie der dazugehörigen persönlichen Schutzkleidung geachtet. Des Weiteren werden praktische Übungen in der Atemschutzstrecke durchgeführt.

### Voraussetzung:

- Basismodul MTA muss erfolgreich abgeschlossen sein
- Erfolgreiche Teilnahme am Lehrgang Digitalfunk Endanwender / Sprechfunker
- Gültige medizinische Eignungsuntersuchung (ist zwei Wochen vor Lehrgangsbeginn vorzulegen!)

### Ausbildungsinhalte:

- Gesetzliche Grundlagen
- Einweisung und Handhabung in das Atemschutzgerät und Maske
- Einsatzgrundsätze und Verhalten im Atemschutzeinsatz
- Atemschutzüberwachung
- Eigensicherung, Notfalltraining, Personenrettung, Leinen, Knoten und Stiche, Suchtechniken usw.
- Einsatzübungen
- Theoretische und praktische Abschlussprüfung

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA

### Lehrgangleiter:

Stefan Hofmann, KBM

### Teilnehmerzahl:

mindestens 8 Teilnehmer

maximal 12 Teilnehmer

### Termine:

jeweils Montag bis Freitag, 19:00 bis 22:00

| Lehrgangsnummer | Theorie  | Praxis   | Lehrgangsort     |
|-----------------|--|--|------------------|
| 03-2023-01      | 16.01.2023 – 19:00 Uhr<br>bis 20.01.2023   | 23.01. bis 28.01.2023                                    | ASZ Strullendorf |
| 03-2023-02      | 20.03.2023 – 19:00 Uhr<br>bis 24.03.2023   | 27.03. bis 31.03.2023                                    | ASZ Strullendorf |
| 03-2023-03      | 24.07.2023 – 19:00 Uhr<br>bis 28.07.2023   | 31.07. bis 04.08.2023 (P1)<br>07.08. bis 11.08.2023 (P2) | ASZ Strullendorf |
| 03-2023-04      | 18.09.2023 – 19:00 Uhr<br>22.09.2023   | 25.09. bis 29.09.2023                                    | ASZ Strullendorf |
| 03-2023-05      | 18.09.2023 – 19:00 Uhr<br>22.09.2023<br>findet gemeinsam mit Kurs<br>03-2023-03 statt! | 13.11. bis 17.11.2023                                    | ASZ Strullendorf |

**Hinweis: Die Vergabe der Lehrgangsplätze erfolgte bereits. Restplätze sind jedoch auf Rückfrage verfügbar!**



# Seminar Träger für Chemieschutzanzüge

## Ausbildungsziel:

Weiterbildung ausgebildeter Atemschutzgeräteträger zum CSA-Träger. Hierbei handelt es um eine Grundausbildung zum CSA-Träger, die eine anschließende Weiterbildung im Bereich des ABC-Einsatzes an den Standorten erfordert.

## Voraussetzung:

- Ausgebildeter Atemschutzgeräteträger
- Gültige medizinische Eignungsuntersuchung

## Ausbildungsinhalte:

- Grundlagen im Umgang mit dem CSA
- Einsatzgrundsätze beim CSA-Einsatz
- Gewöhnungsübungen an den CSA
- Richtiges Verhalten des CSA-Trägers im Einsatz
- Orientierung u. Verständigung der CSA-Träger
- An- u. Ablegen des CSA
- Bedienung der Sprechfunkausstattung
- Einsatzübung
- Aufbau Not-Dekon
- Reinigung am Dekon-Platz

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen (am Freitag Abend)

Praxis: vollständige und saubere PSA (am Samstag)

## Lehrgangisleiter:

Florian Probst, KBM

## Teilnehmerzahl:

mindestens 8 Teilnehmer

maximal 12 Teilnehmer

## Termine:

Freitag 19:00 bis 22:00 Uhr **und** Samstag 8:00 bis 14:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                 | Ende       | Lehrgangsort     |
|-----------------|------------------------|------------|------------------|
| 04-2023-01      | 08.09.2023 – 19:00 Uhr | 09.09.2023 | ASZ Strullendorf |





# Lehrgang Maschinist für Löschfahrzeuge

## Ausbildungsziel:

Beim Lehrgang wird das korrekte Bedienen der Feuerlöschkreiselpumpe und die situationsgerechte Reaktion auf Störungen vermittelt. Desweiteren wird der sichere und fachgerechte Umgang mit dem Löschfahrzeug bzw. der darin befindlichen Gerätschaften aufgezeigt.

## Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Führerschein für das/die am Standort entsprechende Fahrzeug/e

## Ausbildungsinhalte:

- Aufgaben des Maschinisten
- Motorenkunde
- Rechtsgrundlagen
- Feuerlöschkreiselpumpen
- Wasserförderung (zusätzlich über lange Schlauchstrecken)
- Entlüftungseinrichtungen
- Saug- und Hydrantenbetrieb
- Kraftbetrie bene und weitere Geräte

Der Lehrgang beinhaltet eine schriftliche Abschlussprüfung. Die praktische Prüfung erfolgt durch Beurteilung der Ausbilder während des gesamten Lehrgangs bei den praktischen Übungen.

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA, Fahrzeuge und Pumpen nach Absprache mit den Ausbildern

## Lehrgangleiter:

Harald Schlund

## Teilnehmerzahl:

mindestens 18 Teilnehmer

maximal 24 Teilnehmer

## Termine:

3 Samstag, jeweils 8:00 bis 15:00 Uhr

| Lehrgangsnummer         | Beginn                | weitere Kurstage      | Lehrgangsort     |
|-------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 05-2023-01 für IB 4 + 5 | 11.03.2023 – 8:00 Uhr | 18.03. und 25.03.2023 | nach Anmeldungen |
| 05-2023-02 für IB 2 + 3 | 07.10.2023 – 8:00 Uhr | 14.10. und 21.10.2023 | nach Anmeldungen |





## Seminar Halten/Rückhalten/Selbstretten

### Ausbildungsziel:

Der Lehrgang stellt eine Vertiefung der Wissensinhalte der Modularen Truppausbildung (MTA) im Bereich der Einsatzmöglichkeiten der Feuerwehrleine dar.

### Voraussetzung:

- min. 18 Jahre
- körperliche Fitness
- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Praktische Knotenkunde der FwDV1
- Vorgesehen als Ausbilder in der Feuerwehr bzw. mit der Ausbildung Beauftragte
- Mitglieder der Feuerwehr die beabsichtigen eine Ausbildung Absturzsicherung zu absolvieren

### Ausbildungsinhalte:

- Einsatzbereiche und –grenzen von Feuerwehrleine und Feuerwehr-Haltegurt kennen lernen
- Einsatzgrundsätze „Halten, Rückhalten, Selbstretten“ umsetzen können
- Richtige Anschlagpunkte wählen
- Knotenkunde
- Unterschiede zur Absturzsicherung

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA, Feuerwehrleine, Feuerwehr-Haltegurt

### Lehrgangisleiter:

Patrick Dworazik

### Teilnehmerzahl:

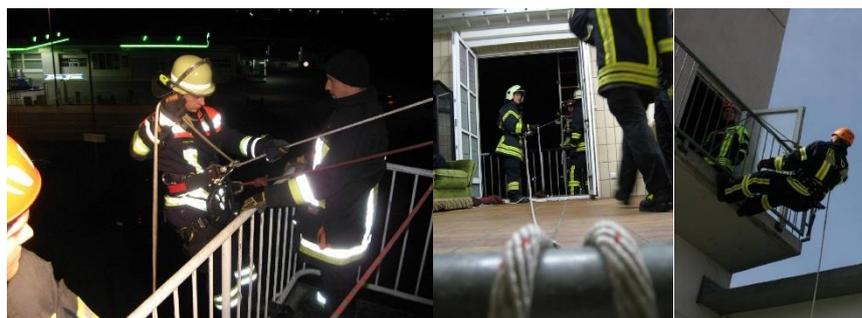
mindestens 9 Teilnehmer

maximal 16 Teilnehmer

### Termine:

Samstag 8:00 bis 14:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                | Ende       | Lehrgangsort     |
|-----------------|-----------------------|------------|------------------|
| 06-2023-01      | 13.05.2023 – 8:00 Uhr | 13.05.2023 | ASZ Strullendorf |





## Lehrgang Absturzsicherung

### Ausbildungsziel:

Der Lehrgang ist eine ergänzende Ausbildung zur Modularen Truppausbildung (MTA). Bei der Bekämpfung von Bränden und bei der Durchführung der technischen Hilfeleistung besteht die Möglichkeit, dass Angehörige der Feuerwehr in absturzgefährdeten Bereichen arbeiten müssen. Hierbei ist eine Sicherung gegen Absturz unbedingt erforderlich. Den Lehrgangsteilnehmern soll vermittelt werden, wie und unter welchen Bedingungen in diesen Einsatzfällen sicher gearbeitet werden kann.

### Voraussetzung:

- min. 18 Jahre
- körperliche Fitness
- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Praktische Knotenkunde der FwDV1
- Angehörige einer Feuerwehr mit Gerätesatz Absturzsicherung am eigenen Standort

### Ausbildungsinhalte:

- Aufgaben, Möglichkeiten und Grenzen der Feuerwehr
- UVV
- Erste Hilfe
- Kennen und sicheres Beherrschen der Ausrüstungsgegenstände aus dem Gerätesatz Absturzsicherung
- Einsatzgrundsätze „Absturzsicherung“
- Anschlag-, Befestigungs- und Festpunkte
- Knotenkunde
- Hängeversuche
- Sicherung von Personen, senkrechter und waagrechter Vorstieg

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA,

Jede teilnehmende Feuerwehr hat den eigenen Gerätesatz Absturzsicherung mitzubringen!

### Lehrgangsleiter:

Patrick Dworazik

### Teilnehmerzahl:

mindestens 9 Teilnehmer

maximal 12 Teilnehmer

### Termine:

3 Samstage 8:00 bis 16:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                | weitere Kurstage      | Lehrgangsort   |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|----------------|
| 07-2023-01      | 16.09.2023 – 8:00 Uhr | 23.09. und 30.09.2023 | nach Anmeldung |





## Seminar Notfalltüröffnung

### Ausbildungsziel:

Beim Lehrgang sollen die rechtlichen Grundlagen im Bereich Türöffnungen den Teilnehmer vermittelt werden. Im praktischen Teil werden verschiedene Techniken der Tür- und Fensteröffnung mit Spezialwerkzeugen gezeigt. Dabei wird in verschiedenen Stationen der Teilnehmer speziell auf die jeweilige Lage geschult.

### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr beauftragt sind.

### Ausbildungsinhalte:

- Gesetzliche Grundlagen
- Schließtechniken
- Öffnungstechniken
- Zerstörungsfreies Öffnen
- Nicht zerstörungsfreies Öffnen
- Stationsausbildung
- Fräsen von Zylindern
- Türöffnungsnadeln und Dietrich sowie Spachteln
- Fensteröffnung

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA, pro teilnehmende Feuerwehr eine Gerätesatz Türöffnung

### Lehrgangsführer:

Florian Kügler, KBM

### Teilnehmerzahl:

mindestens 8 Teilnehmer

maximal 16 Teilnehmer

**ACHTUNG: Maximal zwei Teilnehmer je Feuerwehr!**

### Termine:

Samstag 8:30 bis 14:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                | Ende       | Lehrgangsort |
|-----------------|-----------------------|------------|--------------|
| 09-2023-01      | 01.04.2023 – 8:30 Uhr | 01.04.2023 | FF Bischberg |





## Seminar Umgang bei Aufzugsunfällen

### Ausbildungsziel:

Beim Lehrgang wird das richtige Vorgehen und Handeln im Einsatz zur Personenrettung aus einem steckengebliebenen Aufzug geschult.

### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr beauftragt sind.

### Ausbildungsinhalte:

- Rechtliche Grundlagen
- Verschiedene Aufzugsarten
- Mechanik
- Praktische Übungsbeispiele

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA

### Lehrgangisleiter:

Thomas Schlauch, FF Bamberg

### Teilnehmerzahl:

mindestens 6 Teilnehmer

maximal 10 Teilnehmer

### Termine:

ein Samstag 8:00 bis 13:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                    | Ende                | Lehrgangsort |
|-----------------|---------------------------|---------------------|--------------|
| 10-2023-01      | April 2023 – 8:00 Uhr     | <i>Tagesseminar</i> | FF Hallstadt |
| 10-2023-02      | September 2023 – 8:00 Uhr | <i>Tagesseminar</i> | FF Hallstadt |



# Seminar

## Fortbildung für Führungskräfte - Einsatzleitung

### Ausbildungsziel:

Der Lehrgangsteilnehmer soll die Fähigkeit zur Einsatzleitung mit mehreren Feuerwehren und anderen Organisationen beherrschen. Neuerungen werden den Führungskräften der einzelnen Feuerwehren vermittelt und bereits gesammeltes Wissen vertieft werden. Anhand von praktischen Beispielen wird eine Einsatzleitung der Führungsstufe B aufgebaut.

### Voraussetzung:

- Mindestens Gruppenführer

### Ausbildungsinhalte:

- Rechtsgrundlagen
- Führung und Leitung im Einsatz – FwDV 100
- Zusammenarbeit mit anderen Behörden und Organisationen
- Aufbau einer Einsatzleitung
- Planspiel Brand
- Planspiel THL
- Planspiel Gefahrgut

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA

### Lehrgangleiter:

Tobias Schmaus, KBI

### Teilnehmerzahl:

mindestens 12 Teilnehmer

maximal 14 Teilnehmer

### Termine:

Freitag 19:00 bis 22:00h (Theorie) **und** Samstag 8:00 bis 14:00 Uhr (Praxis)

| Lehrgangsnummer | Beginn                 | Ende       | Lehrgangsort  |
|-----------------|------------------------|------------|---------------|
| 11-2023-01      | 10.02.2023 – 19:00 Uhr | 11.02.2023 | FF Burgebrach |



## Seminar Aufbaulehrgang für Gruppenführer

### Ausbildungsziel:

Im Rahmen des Seminars trainieren Führungskräfte der Führungsstufe A die Umsetzung des Führungsvorgangs anhand realitätsnaher Schadensszenarien.

### Voraussetzung:

- Mindestens Gruppenführer

### Ausbildungsinhalte:

- Führungsvorgang
- Einsatzübungen

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

### Lehrgangsführer:

Tobias Schmaus, KBI

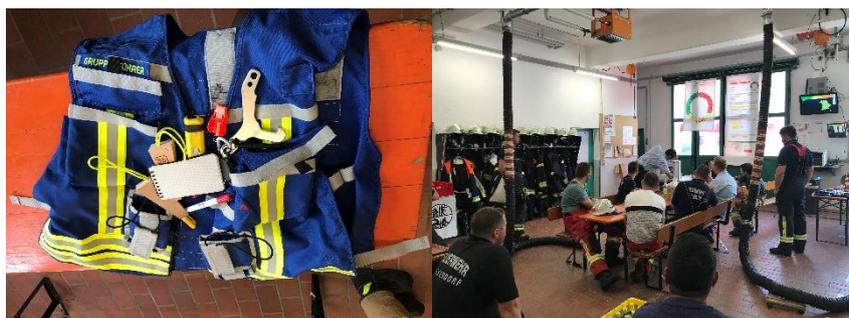
### Teilnehmerzahl:

12 Teilnehmer

### Termine:

Samstag 8:00 bis 15:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                | Ende                   | Lehrgangsort   |
|-----------------|-----------------------|------------------------|----------------|
| 13-2023-01      | 20.05.2023 – 8:00 Uhr | 20.05.2023 – 15:00 Uhr | FF Priesendorf |





## Seminar

# Taktische Ventilation, Be- und Entlüftungsgeräte

### Ausbildungsziel:

Die Teilnehmer kennen die Arten und Einsatzmöglichkeiten von Belüftungsgeräten, sowie die Vor- und Nachteile der Überdruckbelüftung. Weiterhin können die Teilnehmer Belüftungsgeräte taktisch gezielt einsetzen und so den Einsatz sicherer und effizienter gestalten. Die Teilnehmer erlernen die Vorzüge des mobilen Rauchverschlusses und können ihn entsprechend einsetzen.

### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr beauftragt sind.

### Ausbildungsinhalte:

- Vorstellung verschiedene Lüfterarten und Einsatzgrundsätze
- Praktische Übungsbeispiele

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

### Lehrgangleiter:

Christian Weidner

### Teilnehmerzahl:

mindestens 10 Teilnehmer

maximal 16 Teilnehmer

### Termine:

Samstag 8:00 bis 15:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Beginn                | Ende       | Lehrgangsort |
|-----------------|-----------------------|------------|--------------|
| 14-2023-01      | 24.06.2023 – 8:00 Uhr | 24.06.2023 | FF Scheßlitz |



## Seminar Schaumtrainer

### Ausbildungsziel:

Anhand des Übungsmodells können die Einsatzkräfte an Brandszenarien mit Löschgeräten in Modellgröße üben und die Besonderheiten des Löschens mit Schaum praxisnah erlernen. Die Ausstattung umfasst alle für den Schaumeinsatz nötigen Strahlrohre, Schläuche und Gerätschaften der örtlichen Feuerwehren im verkleinerten Maßstab.

### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossenes Basismodul der MTA
- Mind. 18 Jahre

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Theorie: Schreibunterlagen

Praxis: vollständige und saubere PSA

### Lehrgangsführer:

Stefan Hofmann, KBM

### Teilnehmerzahl:

mindestens 10 Teilnehmer

maximal 12 Teilnehmer

### Termine:

Freitag 19:00 bis 22:00 Uhr (Theorie) und Samstag 8:00 bis 14:00 Uhr (Praxis)

| Lehrgangsnummer | Beginn                 | Ende       | Lehrgangsort     |
|-----------------|------------------------|------------|------------------|
| 15-2023-01      | 21.04.2023 – 19:00 Uhr | 22.04.2023 | ASZ Strullendorf |
| 15-2023-02      | 28.04.2023 – 19:00 Uhr | 29.04.2023 | ASZ Strullendorf |





## Seminar Technische Hilfeleistung

### Ausbildungsziel:

Im Lehrgang werden den Teilnehmern die neuesten Erkenntnisse der technischen Hilfeleistung bezogen auf verletzenschonende Personenrettung bei Verkehrsunfällen vermittelt. Es werden verschiedene Rettungstechniken ebenso wie die Grundlagen „Absicherung“ und „Ordnung des Raumes“ aufgezeigt.

### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossene Modulare Truppausbildung (Truppführer Qualifikation)
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr beauftragt sind.

### Ausbildungsinhalte:

- Rettungstechniken
- Ordnung des Raumes
- Absicherung der Einsatzstelle (Verkehr, Brand, Elektrik, Beleuchtung)
- Vermitteln von Neuerungen
- Praktische Übungsbeispiele

### Lehrgangleiter:

Gerald Uch, KBM

### Teilnehmerzahl:

mindestens 12 Teilnehmer

maximal 18 Teilnehmer

### Termine:

Freitag 18:00 bis 21:30 Uhr (Theorie) **und** Samstag 8:00 bis 16:30 Uhr (Praxis)

| Lehrgangsnummer | Beginn                 | weitere Kurstage  | Lehrgangsort              |
|-----------------|------------------------|-------------------|---------------------------|
| 16-2023-01      | April 2023 – 18:00 Uhr | folgender Samstag | wird noch bekannt gegeben |





## Seminar Flächenbrandbekämpfung

### Ausbildungsziel:

Die Seminarteilnehmer lernen die Besonderheiten, Vorgehensweisen und Gefahren bei Flächen- und Vegetationsbränden kennen. Die speziellen Gerätschaften und deren Handhabung werden geschult.

### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossenes Basismodul der MTA
- Mindestalter 18 Jahre

### Ausbildungsinhalte:

- Theoretische Grundlagen
- Praktische Lösversuche auf Feldern, Wiesen, o.ä.

### Lehrgangisleiter:

Klaus Jungkuntz, KBM

### Teilnehmerzahl:

mindestens 20 Teilnehmer  
maximal 30 Teilnehmer

### Termine:

Freitag 18:00 bis 22:00 Uhr (Theorie) **und** Samstag 8:00 bis 13:00 Uhr (Praxis)

| Lehrgangsnummer | Beginn               | Ende | Lehrgangsort                     |
|-----------------|----------------------|------|----------------------------------|
| 17-2023-01      | Juli 2023 – 8:00 Uhr |      | <i>wird noch bekannt gegeben</i> |

### **Bitte beachten:**

**Das Seminar ist stark witterungsabhängig, da ein abgeerntetes und auch trockenes Getreidefeld nötig ist. Wir bitten um Verständnis für eine kurzfristige Terminbekanntmachung!**





# Seminar Fortbildung Flüssiggas

## Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossenes Basismodul der MTA
- Mindestalter 18 Jahre

## Ausbildungsinhalte:

- Grundlagen Flüssiggas
- Einsatztaktische Hinweise
- Löschversuche von Bränden an Gasflaschen

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

## Lehrgangleiter:

Tobias Schmaus, KBI

## Teilnehmerzahl:

mindestens 12 Teilnehmer

maximal 14 Teilnehmer

## Termine:

| Lehrgangsnummer | Beginn                 | Ende       | Lehrgangsort  |
|-----------------|------------------------|------------|---------------|
| 18-2023-01      | 01.03.2023 – 18:30 Uhr | 01.03.2023 | FF Röbersdorf |
| 18-2023-02      | 02.03.2023 – 18:30 Uhr | 02.03.2023 | FF Röbersdorf |





# Online-Seminar

## E-Mobilität und die Feuerwehr - Sensibilisierung

### der Einsatzkraft Modul 1

#### Ausbildungsziel:

Im Seminar werden die Gefahrenpotenziale von E-Fahrzeugen aufgezeigt und die Einsatzkräfte auf ein gefahrenbewusstes und sicheres Vorgehen an verunfallten E-Fahrzeugen hingeführt. Den Einsatzkräften wird ein Überblick über die unterschiedlichen E-Fahrzeugtypen im Straßenverkehr vermittelt. Dabei werden auch die jeweiligen Hochvoltarchitekturen thematisiert und die Identifikationsmerkmale besprochen. Im großen Kapitel "Herangehensweise an verunfallte E-Fahrzeuge" wird auf die Herausforderungen der Einsatztaktik eingegangen, wobei u.a. die Themen Rettung, Brandbekämpfung, Alternative Löschmethoden und Dekontamination ausführlich behandelt werden. Des Weiteren setzen wir uns mit den Vor- und Nachteilen von verschiedenen neuen Produkten auseinander, was Ihnen als Entscheidungshilfe für bevorstehende Beschaffungen dient.

#### Voraussetzung:

- Erfolgreich abgeschlossenes Basismodul der MTA

#### Ausbildungsinhalte:

- Gefahrenpotenziale von E-Fahrzeugen mit dem Ziel die Angst zu nehmen
- Fachkunde E-Fahrzeug (Fahrzeugtypen, Hochvoltarchitektur, Sicherheitseinrichtungen und Identifikationsmerkmale)
- Herangehensweise an verunfallte E-Fahrzeuge (Gefahreinschätzung, Rettung, Brandbekämpfung, Alternative Löschmethoden und Dekontamination)

#### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

keine

#### Lehrgangisleiter:

q4Flo

#### Teilnehmerzahl:

20 Teilnehmer

#### Termine:

| Lehrgangsnummer | Datum      | Uhrzeit             | Lehrgangsort |
|-----------------|------------|---------------------|--------------|
| 80-2023-01      | 11.01.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 80-2023-02      | 05.04.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 80-2023-03      | 13.04.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 80-2023-04      | 07.11.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 80-2023-05      | 14.11.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |



# Online-Seminar

## E-Mobilität und die Feuerwehr - Sensibilisierung der Einsatzkraft Modul 2

### Ausbildungsziel:

Ein sehr umfangreicher praxisorientierter Theorieteil mit neun Fallbeispielen von verunfallten E-Fahrzeugen vermittelt den Einsatzkräften wie in Abhängigkeit des Schadensmechanismus am E-Fahrzeug gefahrenbewusst und einsatztaktisch korrekt vorzugehen ist. Von Fall zu Fall steigen die Anforderungen an die Einsatzkräfte: wie ist beispielsweise die Gefahrenlage einzuschätzen? Welche PSA ist zu wählen, bis hin zur Brandbekämpfung und dem Abtransport der Fahrzeuge. Abgerundet wird Teil II durch eine detaillierte Unfallstory. Die Unfallstory lehnt sich an die Feuerwehr-Dienstvorschrift 3 (Einsatztaktische Maßnahmen) an, bindet die Einsatzkräfte permanent interaktiv ein und dient dazu alle gelehnten Inhalte aus Teil I und II zu resümieren und zu festigen.

### Voraussetzung:

- Teilnahme am Seminar Sensibilisierung der Einsatzkraft Modul 1

### Ausbildungsinhalte:

- Falltraining verunfallter E-Fahrzeuge (Gefahrenreduzierung und Personenschutz)
- Unfallstory angelehnt an die FwDV 3 (Einsatztaktische Maßnahmen) zur Festigung aller gelehnten Inhalte aus Teil I und II

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

keine

### Lehrgangleiter:

q4Flo

### Teilnehmerzahl:

20 Teilnehmer

### Termine:

| Lehrgangsnummer | Datum      | Uhrzeit             | Lehrgangsort |
|-----------------|------------|---------------------|--------------|
| 81-2023-01      | 18.01.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 81-2023-02      | 20.04.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 81-2023-03      | 27.04.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 81-2023-04      | 21.11.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |
| 81-2023-05      | 28.11.2023 | 18:30 bis 21:00 Uhr | online       |



# Praxis-Seminar E-Mobilität und die Feuerwehr

## Ausbildungsziel:

In diesem Seminar wird das gelernte einsatztaktische Vorgehen an verunfallten Elektrofahrzeugen aus MODUL I und MODUL II an einem Schulungsfahrzeug praktisch geübt. Das Fahrzeug ist mit diversen Sicherheitseinrichtungen ausgestattet und kann eine havarierte Antriebsbatterie vortauschen. Ziel ist es unter einsatzähnlichen Bedingungen mit Ausrüstung und Schutzkleidung verschiedene Unfallszenarien durchzuspielen. Dabei sollen Sie als Einsatzkräfte Aufgaben von der Personenrettung, über die elektrische Gefahrenprävention, bis hin zur Brandbekämpfung übernehmen.

## Voraussetzung:

- Teilnahme am Seminar Sensibilisierung der Einsatzkraft Modul 2

## Ausbildungsinhalte:

- Einsatztaktisch korrektes vorgehen anhand unterschiedlicher Einsatzlagen
- Herangehensweise an die verunfallten elektrifizierten Fahrzeugkategorien
- Fallbeispiel

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

## Lehrgangisleiter:

q4Flo

## Teilnehmerzahl:

mindestens 10 Teilnehmer  
maximal 13 Teilnehmer

## Termine:

| Lehrgangsnummer | Datum      | Uhrzeit             | Lehrgangsort              |
|-----------------|------------|---------------------|---------------------------|
| 83-2023-01      | 25.03.2023 | 08:00 bis 12:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-02      | 25.03.2023 | 13:00 bis 17:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-03      | 01.04.2023 | 08:00 bis 12:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-04      | 01.04.2023 | 13:00 bis 17:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-05      | 15.07.2023 | 08:00 bis 12:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-06      | 15.07.2023 | 13:00 bis 17:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-07      | 23.09.2023 | 08:00 bis 12:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |
| 83-2023-08      | 23.09.2023 | 13:00 bis 17:00 Uhr | wird noch bekannt gegeben |



**NEU!!!**

## Seminar THL „klein“ für Feuerwehren ohne erweiterte THL-Ausrüstung

### Ausbildungsziel:

Das Seminar vermittelt den Teilnehmern die neuesten Erkenntnisse der technischen Hilfeleistung, bezogen auf die Erstmaßnahmen zur patientengerechten Rettung bei Verkehrsunfällen. Die Möglichkeiten der Rettung und Versorgung von Patienten ohne erweiterte THL-Ausrüstung werden ebenso wie die Grundlagen der „Absicherung“ und „Ordnung des Raumes“ aufgezeigt.

### Voraussetzung:

- Abgeschlossene Feuerwehr-Grundausbildung
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr betraut sind

### Ausbildungsinhalte:

- Lageerkundung
- Ordnung des Raumes
- Erstmaßnahmen
- Absicherung der Einsatzstelle (Verkehr, Brand, Ausleuchtung)
- Sicherung der Lage
- Fahrzeugtechnik
- Praktische Übungsbeispiele

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

### Lehrgangsleiter:

Gerald Uch, KBM

### Teilnehmerzahl:

maximal 14 Teilnehmer

### Termine:

Samstag 8:00 bis 15:00 Uhr

| Lehrgangsnummer | Datum          | Uhrzeit            | Lehrgangsort                     |
|-----------------|----------------|--------------------|----------------------------------|
| 12-2023-01      | September 2023 | 8:00 bis 12:00 Uhr | <i>wird noch bekannt gegeben</i> |



# Seminar Anschlagen von Lasten

**NEU!!!**

## Ausbildungsziel:

Das bestimmungsgemäße Anschlagen von Lasten bei Einsatzlagen erfordert Kenntnisse über die verschiedenen Anschlagmittel sowie deren Grenzen. Je nach Einsatzsituation muss entschieden werden, ob die Lasten mit einem Mehrzweckzug oder der maschinellen Zugeinrichtung bewegt werden. Bei der Verwendung von Zuggeräten muss die Last über ein Anschlagmittel mit dem Zugseil verbunden werden. Hierzu gibt es vielfältige Möglichkeiten die ebenfalls in diesem Seminar geschult werden.

## Voraussetzung:

- Abgeschlossene Feuerwehr-Grundausbildung
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr betraut sind

## Ausbildungsinhalte:

- Physikalische Grundlagen
- Umgang mit Anschlagseilen, Rundschlingen, Anschlagketten, Schäkel
- Praktische Übungen, Stationstraining

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

## Lehrgangsführer:

externer Ausbilder (Heavy Rescue Germany)

## Teilnehmerzahl:

maximal 15 Teilnehmer

## Termine:

Samstag Vormittag **oder** Nachmittag

| Lehrgangsnummer | Datum      | Uhrzeit             | Lehrgangsort                     |
|-----------------|------------|---------------------|----------------------------------|
| 20-2023-01      | 06.05.2023 | 08:00 bis 12:00 Uhr | <i>wird noch bekannt gegeben</i> |
| 20-2023-02      | 06.05.2023 | 13:00 bis 17:00 Uhr | <i>wird noch bekannt gegeben</i> |



## Seminar Das „H“ im HLF

**NEU!!!**

### Ausbildungsziel:

Das „H“ in HLF steht für „Hilfeleistung“. Neben der klassischen technischen Hilfeleistung mittels hydraulischen Rettungsgeräten hat das Fahrzeug noch mehr zu bieten. Das Seminar vermittelt hierzu anhand von praktischen Übungen Kenntnis in den Bereichen Sichern, Heben, Ziehen, Trennen von Metall, Holzbearbeitung. Anhand der Beispiele werden Einsatzoptionen, aber auch die Grenzen eines typischen HLF's aufgezeigt.

### Voraussetzung:

- Abgeschlossene Feuerwehr-Grundausbildung
- Feuerwehrdienstleistende, die mit der Ausbildung in der Feuerwehr betraut sind

### Ausbildungsinhalte:

- Gerätekunde (Sichern und Ziehen von Lasten, Mehrzweckzug und Erdanker, Berechnen von Zuglasten)
- Heben (Einsatz Hebekissen an PKW in verschiedenen Lagen)
- Praktische Übungen

### Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

vollständige und saubere PSA

### Lehrgangisleiter:

externer Ausbilder (Heavy Rescue Germany)

### Teilnehmerzahl:

maximal 12 Teilnehmer

### Termine:

Samstag Vormittag **oder** Nachmittag

| Lehrgangsnummer | Datum      | Uhrzeit             | Lehrgangsort                     |
|-----------------|------------|---------------------|----------------------------------|
| 21-2023-01      | 17.06.2023 | 08:00 bis 12:00 Uhr | <i>wird noch bekannt gegeben</i> |
| 21-2023-02      | 17.06.2023 | 13:00 bis 17:00 Uhr | <i>wird noch bekannt gegeben</i> |



**NEU!!!**

# Online-Seminar Einführung EMS - Einsatznachbearbeitung

## Ausbildungsziel:

Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die Grundfunktionen der Software. Dabei richtet sich das Seminar an neu gewählte Kommandanten und Berichtersteller.

## Voraussetzung:

- Zugangskennung zum EMS
- Berichtersteller oder Kommandant
- Vorlage einer aktuellen Belehrung über die Verschwiegenheitspflicht von Einsatzkräften (vgl. Brandwacht 5/2016, S. 184f)

## Ausbildungsinhalte:

- Erstellen von Einsatzberichte und Übungen
- Datenpflege (Fahrzeuge, Geräte, Materialien, Personal sowie Helfer)
- Auswertungen – Ausgabe in Excel
- Stärkemeldung

## Mitzubringende Ausrüstungsgegenstände:

Schreibunterlagen

## Lehrgangleiter:

Thomas Feulner, KBM

## Teilnehmerzahl:

mindestens 10 Teilnehmer

maximal 12 Teilnehmer

## Termine:

| Lehrgangsnummer | Datum                       | Uhrzeit             | Lehrgangsort |
|-----------------|-----------------------------|---------------------|--------------|
| 22-2023-01      | <i>wird noch abgestimmt</i> | 19:00 bis 21:00 Uhr | online       |



## Vorankündigung: weitere Seminare

Für 2023 sind noch folgende Seminare geplant:

➤ Atemschutznotfall-Training

➤ Einsatzfahrten-Simulator

voraussichtlich März/April 2023 in Zusammenarbeit mit dem LFV Bayern

➤ Brandübungscontainer

in Zusammenarbeit mit dem LVF Bayern

➤ Rettung von Kleintieren, Reptilien und Spinnen

**kommt bald!!!**

Leider konnten wir diese Angebote noch nicht abschließend terminieren, da wir auf die Terminplanung und die Ressourcen von externen Partnern angewiesen sind.

Wir berichten hierzu, sobald uns weitere Informationen vorliegen.