

■  
■  
■

## Lernplattform „Lernwelt“ der Hessischen Landesfeuerweherschule



Feuerwehren Region Fulda

**Angebot zum Lernen  
bei Lehrgängen auf Kreisebene**

■  
■  
■

## Lernplattform „Lernwelt“



- Möglichkeit zum flexiblen und unabhängigen Lernen
- webbasierte Plattform: <https://hlfs.elearning.de>
- Nutzung auch per APP mit mobilen Endgeräten (Smartphone oder Tablet) möglich
  - Betriebssysteme Android bzw. iOS im App-Store von Apple oder Google unter dem Begriff „HLFS“ zu finden

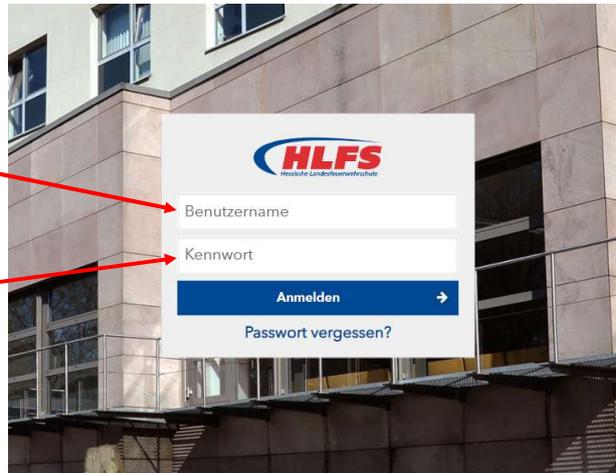


## Lernwelt



**Benutzername**  
Initial-ID-Nummer  
z.B. 123456789  
siehe Einberufung

**Kennwort**  
Initial-ID-Nummer  
und hlfs beim ersten  
Zugang (beim ersten  
Login ändern)  
z.B. 123456789hlfs



Seite 3



## Lernwelt



### Eingang und Begrüßung

**Lehrgangs-  
auswahl**

Hallo Steffen Hohmann,  
herzlich willkommen in Ihrer Fortbildung!

ich freue mich, dass Sie sich für unsere Lernwelt entschieden haben, und heiße Sie in meiner Funktion als Direktor der Hessischen Landesfeuerwehrschule (HLFS) herzlich willkommen!

Freuen Sie sich auf abwechslungsreiche Inhalte, die Sie bei Ihrem Lernweg ständig begleiten und unterstützen werden. Ausgehend von einem breit gefächerten Themenbereich bietet Ihnen unsere Lernwelt die Möglichkeit, sich eigenständig fort- und weiterzubilden und das ganz in Ihrem Lerntempo.

Durch die verfügbaren und stets aktualisierten Lernunterlagen werden Sie gezielt auf die bevorstehenden Präsenzphasen vorbereitet oder können Ihr Wissen später gezielt auffrischen.

Ich wünsche Ihnen viel Spaß beim Arbeiten in der Lernwelt und freue mich auf Ihre Erfolge!

Dipl.-Ing. Erwin Baumann

Lehrgang „Sprechfunker“ >

Lehrgang „Atemschutzgeräteträger“ >

Lehrgang „Truppführer“ >

Seite 4

■  
■ **Lernwelt**  
■

**Inhalte –**  
Themen können  
ausgewählt werden



**HLFS-Inhalte**

- Brennen und Löschen  
Kartensammlung
- Fahrzeugkunde  
Kartensammlung
- Gerätekunde: Geräte für die einfache technische Hilfeleistung  
Kartensammlung
- Gerätekunde: Löscheräte, Schläuche, Armaturen  
Kartensammlung
- Persönliche Ausrüstung  
Kartensammlung
- Gerätekunde: Rettungsgeräte  
Kartensammlung

■  
■ **Lernwelt**  
■

**Verbrennungs- und Zersetzungsprodukte**



Je nach Zusammensetzung der brennenden Stoffe und der Brandphase entstehen verschiedene Verbrennungs- und Zersetzungsprodukte.

- Wasserstoff
- Alkohol
- Holz
- Kunststoffe

Erklärung zu Begriffen und Themen

Spezielle Erklärung zu wichtigen Themen

**!** Da diese Atemgifte bei jedem Löscheinsatz vorkommen, ist das Vorgehen ab der Rauchgrenze nur unter Atemschutz möglich.

Weiterklicken zur nächsten Seite

Weiterklicken zur nächsten Folie



Thema „verstanden“





## Lernwelt



### Wiederholungsfragen

#### Verbrennung



Welche Aussagen sind im Bezug auf eine Verbrennung richtig?

- Eine Zündenergie ist nicht notwendig.
- Brennbarer Stoff und Sauerstoff müssen im richtigen Mengenverhältnis vorliegen.
- Die Erscheinungsform ist vom Aggregatzustand und der Zusammensetzung abhängig. Stoffe können mit Glut und/oder Flamme verbrennen.

Auswerten



Seite 7