

## EK Angehörige der Feuerwehr / Thema: B3 - Leitungsbau

Inhalt	<ul> <li>Einsatz TLF</li> <li>Leitungsbau / Schlauchreserve</li> <li>Leitungsbau / Leitungsarten</li> <li>Bedienung und Wirkung Hohlstrahlrohr</li> </ul>	
Lektionsdauer	60 Minuten inkl. Verschiebung	
Lernziele	Der Teilnehmer/die Teilnehmerin <ul> <li>kennt die verschiedenen Anwendungsbeispiele im Leitungsbau</li> <li>kennt die verschiedenen Leitungsarten in der Brandbekämpfung</li> <li>kennt die Einsatzmöglichkeiten eines Tanklöschfahrzeuges</li> </ul>	
Material	<ul> <li>Schiebeleiter oder Anstellleiter</li> <li>TLF</li> <li>Wasserbezugsort Hydrant</li> </ul>	
Anforderung Arbeitsplatz	Im Gelände	
Spezielles	<ul><li>Treppenhaus</li><li>Einstieg über Leiter</li></ul>	

Seite 1 von 3 Revision 12.11.2025 Nachhaltig geschützt.

## **DIE AARGAUISCHE**GEBÄUDEVERSICHERUNG

Zeit	Phase	Inhalt, Hinweise, wichtige Punkte	Material / Wichtiges
2'	Einstieg	Thema Ziel	
8'	Bearbeitung	→ TLF Einsatz mit Transportleitung erstellen  Zubringerleitung 075/410/150	
25'	Demo  Auswerfen	<ul> <li>→ Leitungsdienst</li> <li>Erstellen und Bewegen von Leitungen (Arbeiten mit gerollten Schläuchen)</li> <li>Leitungen über Leitern</li> <li>Leitungen im Treppenhaus</li> <li>Kommunikation innerhalb der Gruppe = sehr wichtig</li> </ul>	
	Auslegen  1  Zlehen  1	Destrigen der Latter mit Druddelt  → Bedienung Hohlstrahlrohr  • Funktion erklären = Öffnen / Schliessen  • Funktion erklären = Einstellung Sprühstrahl / Vollstrahl  • Funktion erklären = Wassermenge einstellen	Leitung direkt hochgezogen und gesichert  Leitung zwischen den Sprossen durchziehen und sichern
		Schutzschild  Schutzschild  Sin breiter Streuwinkel ergibt ein grossflächiges Wasserschild Schutz der AdF vor Strahlungshitze  Sprühstrahl Kleine Wassertropfen fuhren viel Warme ab Mindert Wasserschaden	Vollstrahl ■ Grosse Wurfweite und grosse Wassertropfen

Seite 2 von 3 Revision 12.11.2025

## **DIE AARGAUISCHE**GEBÄUDEVERSICHERUNG

20'	Übung	<ul> <li>→ Leitungsdienst</li> <li>Erstellen und Bewegen von Leitungen (Arbeiten mit gerollten Schläuchen)</li> <li>Leitungen über Leitern</li> <li>Leitungen im Treppenhaus</li> <li>Kommunikation in der Gruppe</li> </ul>
5'	Zusammen- fassung	Schlauchvorrat befindet sich wo?  • Unmittelbar hinter dem Rohrführer • Nach der Leiter, nach der Treppe  TLF Einsatz erfolgt wie? • Individuell nach Ereignis  Wer entscheidet aus welchen Gründen über den Aufbau? • Einsatzleiter • Ereignis (Grösse) • Verlauf des Ereignisses • Mögliche Gefahren
X'	Verschieben	Angemessene Zeit für die Verschiebung zum nächsten Arbeitsplatz einplanen

Seite 3 von 3 Revision 12.11.2025