

**FwDV 10**  
**Feuerwehr-**  
**Dienstvorschrift 10**

Stand 1996

**Die tragbaren**  
**Leitern**

---

Feuerwehr-Dienstvorschrift 10 (FwDV 10) Die tragbaren Leitern

Vom Ausschuss „Feuerwehrangelegenheiten“ des Arbeitskreises V der Arbeitsgemeinschaft der Innenminister und -senatoren der Länder auf der Sitzung am 25. / 26. September 1996 in Bruchsal den Ländern zur Einführung empfohlen. Eingeführt entsprechend Länder-Bekanntmachung / -Erlass für den Dienstgebrauch der Feuerwehren.

Herausgegeben von der Staatlichen Feuerweherschule Würzburg, Weißenburgstraße 60, 97082 Würzburg

Ausgabe 2012, Stand 1996 (mit aktualisiertem Anhang, Stand 2005)

## **VORWORT**

Die bundeseinheitlichen Feuerwehr-Dienstvorschriften (FwDV) wurden zur Anwendung bei allen Feuerwehren des Bundesgebietes eingeführt. Zweck der Feuerwehr-Dienstvorschriften ist es, die erforderliche Einheitlichkeit im Feuerwehrdienst in allen Bundesländern herbeizuführen und für die Zukunft sicherzustellen. Sie gelten nicht nur für die Ausbildung, sondern gleichermaßen für den Einsatz.

Die Dienstvorschriften beschränken sich bewusst auf solche Festlegungen, die für Ausbildung und Einsatz der taktischen Einheiten und der einzelnen Personen unbedingt erforderlich sind. Weitergehende Festlegungen sollen im Hinblick auf die angestrebte eigenverantwortliche Mitarbeit aller Beteiligten nicht getroffen werden. Soweit Einzelheiten bestimmter Tätigkeiten nicht festgelegt sind, ist im Sinne der Vorschriften zu verfahren.

Die hergebrachten Funktionsbezeichnungen gelten sowohl für weibliche als auch für männliche Feuerwehrangehörige.

# Inhaltsverzeichnis

---

<b>1. Begriff</b> .....	5
<b>2. Anwendung</b> .....	5
<b>3. Arten</b> .....	5
<b>4. Leiterlängen und Rettungshöhen</b> .....	6
<b>5. Lagerung</b> .....	7
<b>6. Einsatz</b> .....	12
<b>6.1 Einsatzbefehl und Kommandos</b> .....	12
<b>6.2 Vornahme</b> .....	14
6.2.1 Steckleiter – Vornahme durch zwei Trupps .....	14
6.2.2 Steckleiter – Vornahme durch drei Feuerwehrangehörige ...	20
6.2.3 Steckleiter – Verlängern durch Untersetzen .....	26
6.2.4 Steckleiter – Einsatz als Hilfsgerät .....	27
6.2.5 Dreiteilige Schiebleiter .....	28
6.2.6 Hakenleiter .....	33
6.2.7 Klappleiter .....	37
<b>6.3 Steigen</b> .....	38
<b>7. Einsatzgrundsätze</b> .....	40
 <b>ANHANG</b>	
<b>Unfallverhütung beim Einsatz von „Tragbaren Leitern“</b> .....	41

## **1. Begriff**

„Tragbare Leitern“ sind Leitern, die auf Feuerwehrfahrzeugen mitgeführt, an der Einsatzstelle von der Mannschaft vom Fahrzeug genommen und an die vorgesehene Stelle getragen werden.

## **2. Anwendung**

Tragbare Leitern können eingesetzt werden als

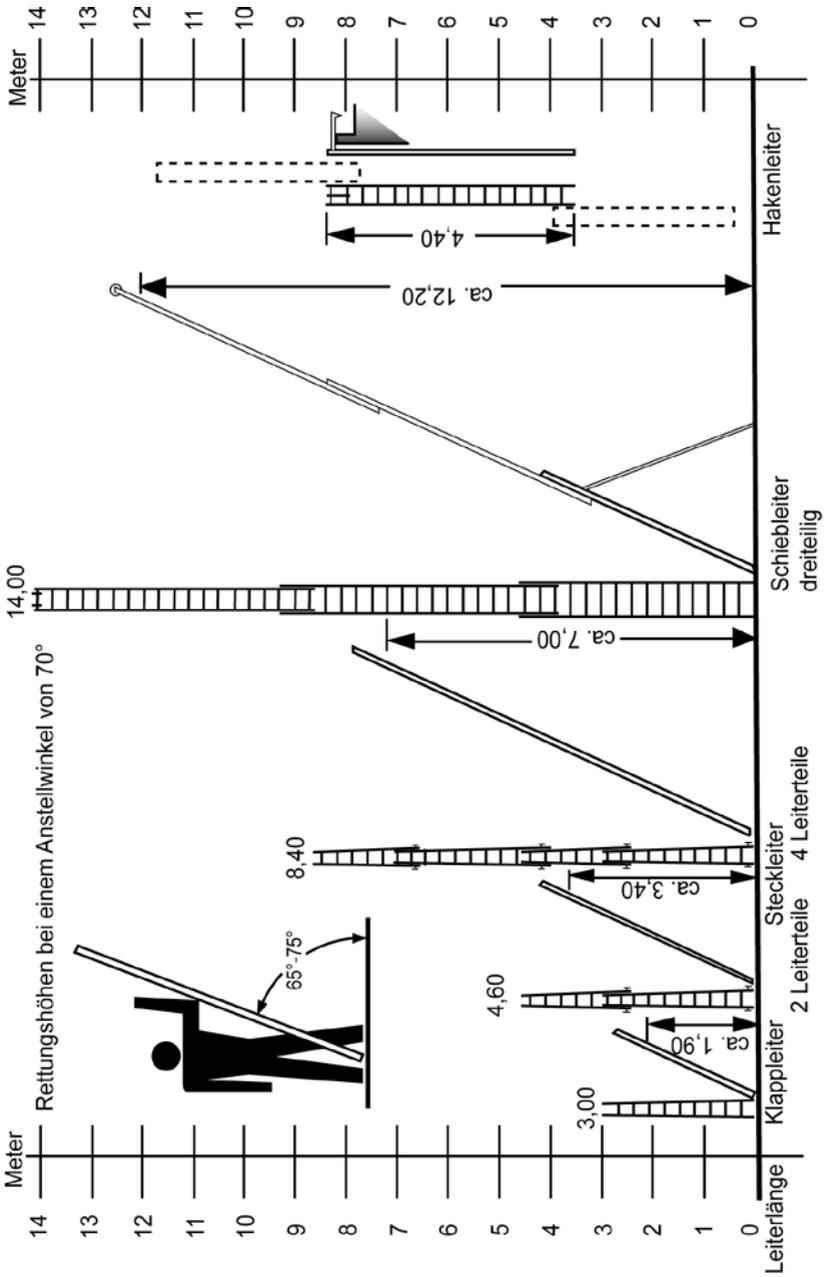
- Rettungsweg
- Angriffsweg
- Hilfsgerät

## **3. Arten**

Genormte Leitern:

- Steckleiter                    DIN 14 711
- dreiteilige Schiebleiter    DIN 14 715
- Hakenleiter                 DIN 14 710
- Klappleiter                 DIN 14 713

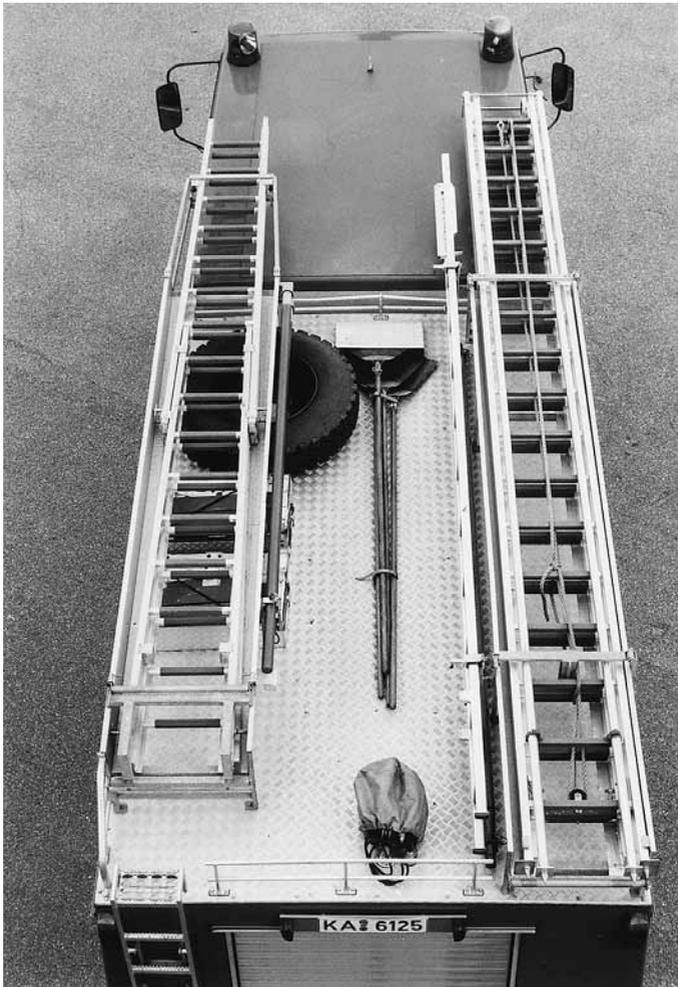
# 4. Leiterlängen und Rettungshöhen



## 5. Lagerung

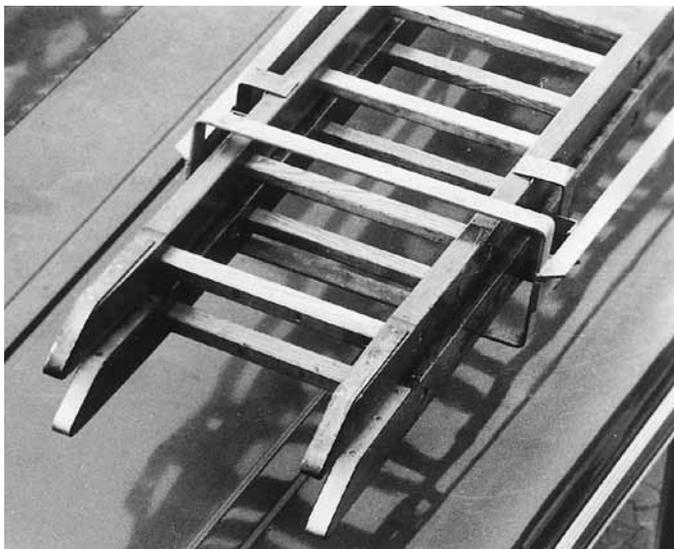
### Grundsatz

Leiterkopf in Fahrtrichtung



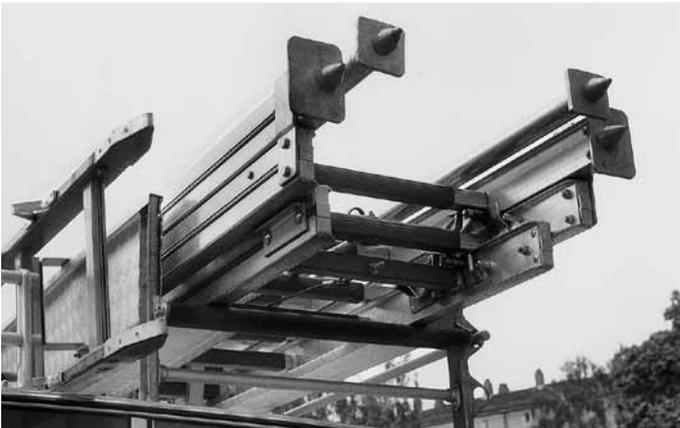
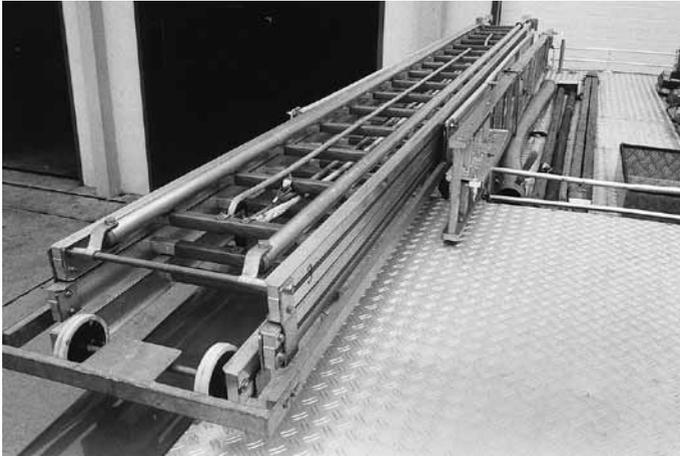
## Steckleiter

Bei Steckleitern aus Holz zeigen die Schrägflächen der Holmenden am Leiterkopf nach oben.



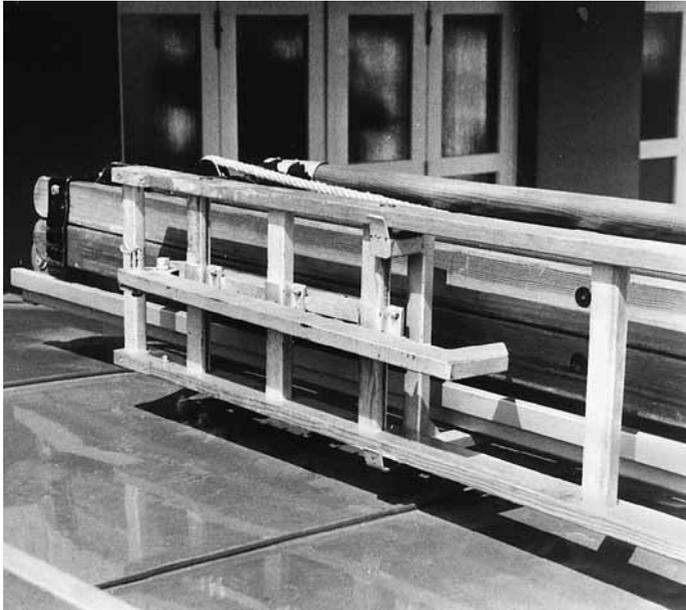
## Schiebleiter

Oberleiter liegt unten



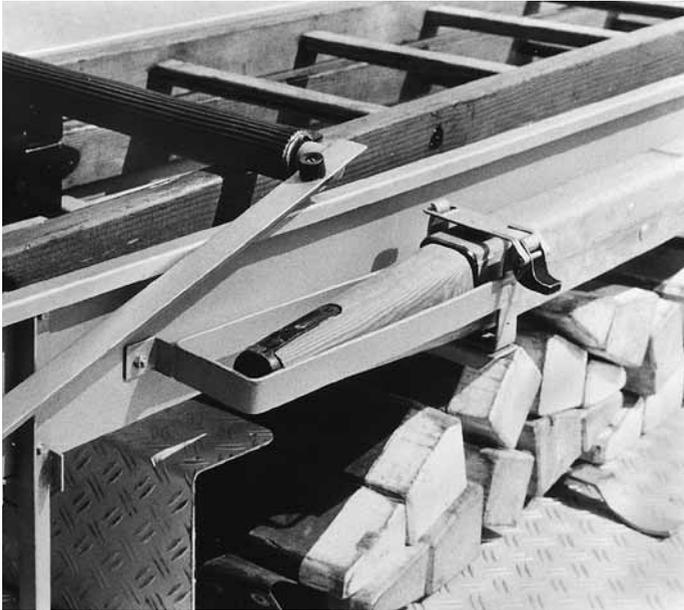
## Hakenleiter

Hochkant gestellt



## Klappleiter

Zusammengeklappt, Leiterholme übereinander



## 6. Einsatz

Zur Vornahme von tragbaren Leitern werden Einsatzkräfte eingeteilt. Der Maschinist unterstützt – falls erforderlich – bei der Entnahme oder dem Verladen der Leiter.

### 6.1 Einsatzbefehl und Kommandos

Die Vornahme von tragbaren Leitern wird nach dem allgemeinen Befehlschema befohlen:

- Einheit
- Auftrag
- Mittel
- Ziel
- Weg

Die Ausführung des Befehls kann insbesondere bei der Ausbildung durch Kommandos unterstützt werden:

#### Kommandos bei der Vornahme der Leitern

„Steckleiter – vom Fahrzeug!“

„Steckleiter – marsch!“

„Steckleiter – halt!“

„Steckleiter – legt ab!“

„Steckleiter – steckt ein!“

„Steckleiter – richtet auf!“

„Schiebleiter – vom Fahrzeug!“

„Schiebleiter – marsch!“

„Schiebleiter – halt!“

„Schiebleiter – legt ab!“

„Schiebleiter – richtet auf!“

„Schiebleiter – zieht aus! ...- halt!“

„Schiebleiter – legt an!“

#### Kommandos bei der Zurücknahme der Leitern

„Steckleiter – legt ab!“

„Steckleiter – zum  
Abmarsch fertig!“

„Steckleiter – hoch!“

„Steckleiter – zum  
Fahrzeug marsch!“

„Steckleiter – halt!“

„Steckleiter – auf das  
Fahrzeug!“

„Schiebleiter – richtet auf!“

„Schiebleiter – lasst ein!“

„Schiebleiter – legt ab!“

„Schiebleiter – hoch!“

„Schiebleiter – zum Fahrzeug  
marsch!“

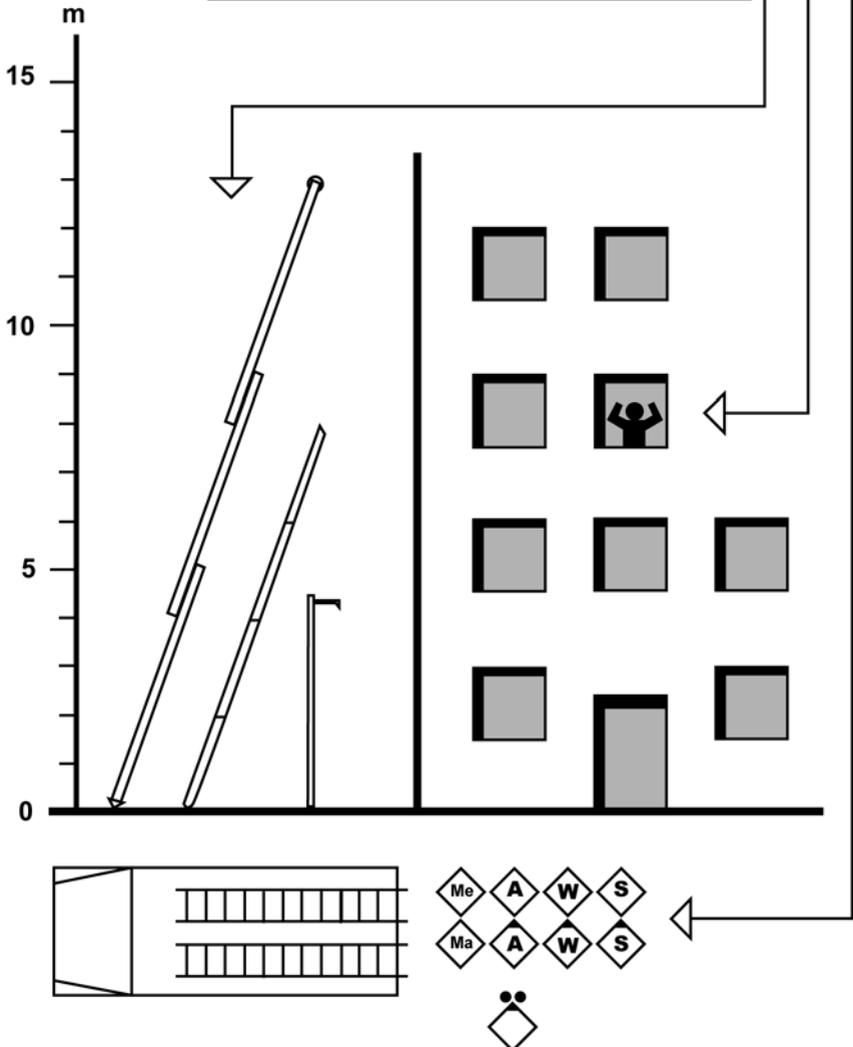
„Schiebleiter – halt!“

„Schiebleiter – auf das Fahr-  
zeug!“

**EINSATZ-  
BEFEHL**

**Beispiel**

<b>EINHEIT</b>	„Angrifstrupp und Schlauchtrupp
<b>AUFTRAG</b>	zur Rettung
<b>MITTEL</b>	
<b>ZIEL</b>	zum 2. OG, 2. Fenster von links
<b>WEG</b>	über Steckleiter
	vor!“



## 6.2 Vornahme

### 6.2.1 Steckleiter – Vornahme durch zwei Trupps

Die beiden befohlenen Trupps nehmen die Steckleiter mit Unterstützung des Maschinisten vom Fahrzeug; es werden grundsätzlich alle Steckleiterteile vom Fahrzeug genommen und zum Einsatzobjekt getragen.

Die Trupps tragen sie – Leiterfuß voraus – zur Anleiterstelle und legen sie einen Schritt davor ab.



Nach Ablegen der Leiter erfolgt eine Kehrtwendung. Die oberen Leiterteile werden bis zum Kopfende der darunterliegenden Leiterteile zurückgenommen und in diese eingesteckt. Dabei hält der Trupp mit jeweils der einen Hand den Leiterfuß an den Federsperrbolzen und mit der anderen Hand den Leiterkopf an einer Sprosse.



Die zusammengesteckte Leiter wird danach an die Wand des Objekts geschoben; die Federsperrbolzen an den zusammengesteckten Leiterteilen müssen nun eingerastet sein.

Werden nur drei Steckleiterteile benötigt, wird jetzt das vierte Leiterteil abgenommen.



Der eine Trupp richtet die Leiter an den Holmen auf; der andere Trupp hilft, jeweils mit einem Fuß auf die Leiter an den unteren Holmen drückend, durch Ziehen mit.



Nach Aufrichten der Leiter steigt ein Trupp auf...



...und ein.



Die Sicherung der Leiter gegen Umstürzen übernimmt der Trupp im allgemeinen selbst. Der zweite Trupp kann dann für andere Aufgaben eingesetzt werden.

Der Truppführer steigt als erster hoch und der Truppmann sichert am Leiterfuß. Sobald der Truppführer übergestiegen ist, sichert er die Leiter am Leiterkopf und der Truppmann steigt nach.

Die Zurücknahme der Steckleiter erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

## 6.2.2 Steckleiter – Vornahme durch drei Feuerwehrangehörige

Muss die Steckleiter durch weniger als zwei Trupps vorgenommen werden, so sind ein Trupp und ein weiterer Feuerwehrangehöriger (beispielsweise der Melder) hierzu erforderlich.

Sie nehmen die Steckleiter mit Unterstützung des Maschinisten vom Fahrzeug; es werden grundsätzlich alle Steckleiterteile vom Fahrzeug genommen und zur Anleiterstelle getragen.



Der Trupp und der dritte Feuerwehrangehörige tragen die Steckleiter – Leiterfuß voraus – zur Anleiterstelle und legen sie einen Schritt davor ab.



Der vorne gehende Feuerwehrangehörige kann die Leiter auch seitlich tragen.



Der Truppführer tritt vor das Kopfende der Leiter. Der dritte Feuerwehrangehörige dreht sich um und tritt, sofern er vor der Leiter ging, einen Schritt nach links neben die Leiter. Der Truppmann geht bis zum Fuß der Steckleiter vor und stellt sich rechts neben die Leiter.

Die oberen Leiterteile werden bis zum Kopfende der darunterliegenden Leiterteile zurückgenommen und in diese eingesteckt. Dabei halten der Truppmann und der dritte Feuerwehrangehörige mit jeweils der einen Hand den Leiterfuß an den Federsperrbolzen und mit der anderen Hand den Leiterkopf an einer Sprosse.



Die zusammengesteckte Leiter wird danach an die Wand des Objekts geschoben; die Federsperrbolzen an den zusammengesteckten Leiterteilen müssen nun eingerastet sein.

Werden nur drei Steckleiterteile benötigt, wird jetzt das vierte Leiterteil entsprechend abgenommen.



Truppmann und dritter Feuerwehrangehöriger richten die Leiter an den Holmen auf. Der Truppführer unterstützt anfangs am Leiterkopf, geht dann zum Leiterfuß und hilft, mit einem Fuß auf die Leiter am unteren Holmende drückend, durch Ziehen mit.



Nach dem Aufrichten der Leiter wird der Leiterfuß vom Objekt abgerückt. Der Trupp steigt auf und ein.

Die Sicherung der Leiter gegen Umstürzen übernimmt der Trupp im allgemeinen selbst. Der dritte Feuerwehrangehörige kann dann für andere Aufgaben eingesetzt werden.

Die Zurücknahme der Steckleiter erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

### 6.2.3 Steckleiter – Verlängern durch Untersetzen

Bei der Vornahme einer Steckleiter auf engem Raum wird sie durch Untersetzen verlängert. Die Steckleiter wird möglichst nahe zur Anleiterstelle gebracht. Die Leiterpaare werden dort auseinandergenommen.

Der Trupp erfasst ein Leiterteil (bei Steckleitern aus Holz mit der Schrägfläche zum Objekt), hebt es – an den Federsperrbolzen und an den Holmen greifend – hoch und legt es möglichst schräg an das Objekt an. Beim Hochheben soll möglichst lange mit jeweils einer Hand an die Holme gegriffen werden, um ein seitliches Kippen der Leiter zu verhindern.



Ein weiteres Leiterteil wird vom dritten Feuerwehrangehörigen beziehungsweise vom anderen Trupp in die Kästen der hochgeschobenen Leiter eingeschoben und die Federsperrbolzen werden durch Drehen zum Einrasten gebracht.

Weitere Leiterteile werden in gleicher Weise untergesetzt.



Die Zurücknahme der Leiter erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

#### **6.2.4 Steckleiter – Einsatz als Hilfsgerät**

Die Steckleiter kann außerdem als Hilfsgerät, zum Beispiel als Bockleiter oder als Schlauchbrücke eingesetzt werden.

### 6.2.5 Dreiteilige Schiebleiter

Die dreiteilige Schiebleiter wird von zwei Trupps vorgenommen.

Die beiden Trupps nehmen die Schiebleiter mit Unterstützung des Maschinisten vom Fahrzeug.



Beide Trupps tragen die Leiter gemeinsam zur Anleiterstelle. Die Leiter wird mit ausgestrecktem Arm an den Sprossen, mit dem Leiterfuß voraus, getragen. Der Trupp, der später einsteigt, geht am Leiterkopf.



Die Trupps legen die Leiter unterhalb der Einstiegöffnung ab. Der Abstand des Leiterfußes zum Objekt richtet sich nach der Einstieghöhe.

Der vordere Trupp löst die Halteriemen der Stützstangen, nimmt die Stützstangen hoch und sichert den Leiterfuß. Der hintere Trupp richtet die Leiter auf. Der vordere Trupp hilft durch Ziehen an den Stützstangen mit. Die Leiter wird nahezu senkrecht, mit leichter Neigung zur Anleiterstelle hin, aufgestellt.



Der vordere Trupp sichert die Leiter an den Stützstangen. Vom anderen Trupp tritt der Truppführer vor die Leiter und achtet auf den sicheren Stand des Leiterfußes. Hierzu setzt er einen Fuß auf die untere Querstange und hält die Leiter von außen an den Holmen. Er überwacht zugleich das Ausziehen der Leiter.

Der Truppmann löst das Zugseil, zieht die Leiter auf die erforderliche Länge aus, achtet auf das Aufsetzen der Fallhaken ...



... und befestigt das Zugseil mit Mastwurf. Der Mastwurf kann sowohl um das von oben kommende Zugseil als auch um eine Sprosse gelegt werden.



Die Leiter wird angelegt und die Stützstangen werden seitlich so ausgerichtet, dass ein Durchbiegen und seitliches Verschieben der Leiter vermieden wird. Der befohlene Trupp steigt auf und ein. Der andere Trupp sichert die Leiter an den Stützstangen.

Die Zurücknahme der Leiter erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

### 6.2.6 Hakenleiter

Die Hakenleiter wird grundsätzlich von einem Trupp eingesetzt.

Der zur Vornahme der Hakenleiter befohlene Trupp nimmt die Hakenleiter mit Unterstützung des Maschinisten vom Fahrzeug. Einer trägt sie – Haken voraus und nach innen gerichtet – zur Anleiterstelle.



Am Objekt wird der Haken abgeklappt.

Danach wird die Hakenleiter aufgerichtet, an den Holmen hochgehoben und an der vorgesehenen Stelle eingehängt.



Die Angehörigen des Trupps steigen nacheinander auf. Der Erste steigt ein.



Der Zweite hantelt, möglichst auf der Brüstung sitzend, die Hakenleiter an den Holmen hoch und hängt sie im darüberliegenden Geschoss ein. Der Erste sichert dabei durch Festhalten am Sicherheitsgurt.



Beim weiteren Aufwärtssteigen wiederholt sich der Vorgang entsprechend. Die Zurücknahme der Leiter erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

### 6.2.7 Klappleiter

Die Klappleiter kann von einem Feuerwehrangehörigen vorgenommen werden.

Der Feuerwehrangehörige übernimmt die Klappleiter vom Maschinisten und bringt sie zur Anleiterstelle. Sie wird durch leichtes Stoßen auf den Boden auseinandergeklappt und in Stellung gebracht.



### 6.3 Steigen

Leitern können im **Passgang** oder im **Kreuzgang** bestiegen werden.

#### Passgang

Phase I: Linker Fuß – linke Hand  
ruhen auf den Sprossen der Leiter;  
rechter Fuß – rechte Hand  
sind in Bewegung.

Phase II: Rechter Fuß – rechte Hand  
ruhen auf den Sprossen der Leiter;  
linker Fuß – linke Hand  
sind in Bewegung.



## Kreuzgang

Phase I: Linker Fuß – rechte Hand  
ruhen auf den Sprossen der Leiter;  
rechter Fuß – linke Hand  
sind in Bewegung.

Phase II: Rechter Fuß – linke Hand  
ruhen auf den Sprossen der Leiter;  
linker Fuß – rechte Hand  
sind in Bewegung.



Der Körper ist möglichst nahe an der Leiter zu bewegen. Die Hände erfassen die Sprossen im Klammergriff. Das Aufschaukeln von Leiterschwingungen ist zu vermeiden.

## 7. Einsatzgrundsätze

- Leiterfüße nicht auf ungeeignete Unterlagen, wie Kisten, Steinstapel, Tische oder ähnlichem sowie nicht auf weichen oder glatten Untergrund aufsetzen. Erforderlichenfalls gegen Wegrutschen sichern.
- Anstellwinkel der Leiter muss  $65^\circ$  bis  $75^\circ$  betragen.
- Leiter an sichere Auflagepunkte anlegen und beim Besteigen sichern.
- Klappleitern und Hakenleitern dürfen nur mit einer Person belastet werden.
- Steckleitern und Schiebleitern dürfen, unabhängig von der Rettungshöhe, mit höchstens zwei Personen belastet werden.
- Hakenleiter nicht als Anstelleiter benutzen.
- Schiebleiter im Freistand nicht über die Stützstangen hinaus besteigen.
- Eine am Gebäude angestellte, unbesetzte Leiter darf nicht ohne weiteres entfernt werden!
- Ein Strahlrohr darf von der Leiter aus nur eingesetzt werden, wenn die Leiter am Leiterkopf befestigt ist und der Strahlrohrführer sich mit dem Sicherheitsgurt sichert. Auf Einhaltung der Strahlrohrabstände nach DIN VDE 0132 „Brandbekämpfung im Bereich elektrischer Anlagen“ ist zu achten.
- Das Strahlrohr darf nur jeweils bis zu einem Winkel von  $15^\circ$  zu den Seiten hin eingesetzt werden.
- Schlauchleitungen dürfen nicht auf der Leiter verlegt oder an ihr befestigt werden. Eine Ausnahme ist der Strahlrohreinsatz direkt von der Leiter aus; wobei sofort nach Beendigung des Löscheinsatzes dieser Angriffs- und Rettungsweg freizumachen ist.
- Schadhafte Leitern sind der Benutzung sofort zu entziehen.
- Beim Aufrichten von Leitern beachten, dass elektrische Freileitungen nicht berührt werden dürfen und dass zwischen Leitern beziehungsweise Personen auf Leitern und unter Spannung stehenden Teilen ein Sicherheitsabstand eingehalten wird. Als ausreichender Sicherheitsabstand ist anzusehen:

Spannung in Volt	Mindestabstand in Meter
bis 1.000	1
über 1.000 bis 110.000	3
über 110.000 bis 220.000	4
über 220.000 bis 380.000	5

## **Unfallverhütung beim Einsatz von „Tragbaren Leitern“**

a) Auszug aus der Unfallverhütungsvorschrift (UVV) Feuerwehren (GUV-V C53, bisher GUV 7.13) (vom Mai 1989 in der Fassung vom Januar 1997 mit Durchführungsanweisungen vom Juli 2003 – aktualisierte Ausgabe 2005)

**§ 1** Diese Unfallverhütungsvorschrift gilt für Feuerwehreinrichtungen und Feuerwehrdienst.

### **Leitern, Hubrettungsgeräte und Hubarbeitsbühnen**

**§ 6 (1)** Leitern, Hubrettungsgeräte und Hubarbeitsbühnen müssen so beschaffen und ausgerüstet sein, dass Standfestigkeit und Tragfähigkeit unter Einsatzbedingungen gewährleistet sind.

#### **Durchführungsanweisung zu § 6 Absatz 1:**

Diese Forderung ist zum Beispiel erfüllt, wenn folgende Regelungen eingehalten werden:

- UVV „Leitern und Tritte“ (GUV-V D36, bisher GUV 6.4)
- GUV-Regel „Betreiben von Arbeitsmitteln“ (GUV-R 500, Kap. 2.10)
- DIN-Normen für Feuerwehrleitern und Hubrettungsfahrzeuge.

Die Standfestigkeit ist dann gewährleistet, wenn ausreichende Maßnahmen gegen Umkippen beziehungsweise Wegrollen getroffen werden können. Dies wird zum Beispiel durch Verwendung von Unterlegplatten für die Stützvorrichtungen, Halteleinen oder Rad-Unterlegkeilen erreicht.

### **Persönliche Schutzausrüstungen**

**§ 12 (1)** Zum Schutz vor den Gefahren des Feuerwehrdienstes bei Ausbildung, Übung und Einsatz müssen folgende persönliche Schutzausrüstungen zur Verfügung gestellt werden:

1. **Feuerwehrschanzanzug**
2. **Feuerwehrlinje mit Nackenschutz**
3. **Feuerwehrschanzhandschuhe**
4. **Feuerwehrschanzschuhwerk**

**(2) Bei besonderen Gefahren müssen spezielle persönliche Schutzausrüstungen vorhanden sein, die in Art und Anzahl auf diese Gefahren abgestimmt sind.**

#### **Durchführungsanweisung zu § 12 Absatz 2:**

Spezielle persönliche Schutzausrüstungen sind insbesondere:

...

- Feuerwehr-Haltegurt entsprechend DIN 14 927 „Feuerwehr-Haltegurt mit Zweidornschnalle und Karabinerhaken mit Multifunktionsöse – Anforderungen, Prüfung“.

...

- Feuerwehrleine gemäß DIN 14 920 „Feuerwehrleine; Anforderungen, Prüfung, Behandlung“.

### **Instandhaltung**

**§ 16 Feuerwehreinrichtungen sind in Stand zu halten und schadhafte Ausrüstungen, Geräte und Fahrzeuge unverzüglich der Benutzung zu entziehen.**

#### **Durchführungsanweisung zu § 16:**

Nach DIN 31 051 „Instandhaltung; Begriffe und Maßnahmen“ umfasst der Begriff „Instandhaltung“: Wartung, Inspektion und Instandsetzung.

Beseitigung von Mängeln: vergleiche auch § 1 der Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (GUV-V A1)

### **Verhalten im Feuerwehrdienst**

**§ 17 (1) Im Feuerwehrdienst dürfen nur Maßnahmen getroffen werden, die ein sicheres Tätigwerden der Feuerwehrangehörigen ermöglichen. Im Einzelfall kann bei Einsätzen zur Rettung von Menschenleben von den Bestimmungen der Unfallverhütungsvorschriften abgewichen werden.**

#### **Durchführungsanweisung zu § 17 Absatz 1:**

Diese Forderung ist zum Beispiel erfüllt, wenn

- das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung überwacht wird. Die Pflicht zum Tragen persönlicher Schutzausrüstung ergibt sich aus § 30 der Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (GUV-V A1),

- die Anforderungen bei Ausbildung, Übung und Einsatz den körperlichen und fachlichen Fähigkeiten der Feuerwehrangehörigen angemessen sind,
- Anordnungen und Maßnahmen am Einsatzort den feuerwehrtaktischen Belangen entsprechen, unter Beachtung der Bestimmungen der Unfallverhütungsvorschriften,
- ...

**(2) Die speziellen persönlichen Schutzausrüstungen sind je nach der Einsatzsituation zu bestimmen.**

**Durchführungsanweisung zu § 17 Absatz 2:**

Wegen der speziellen persönlichen Schutzausrüstung vergleiche § 12 Absatz 2.

**(3) ...**

**(4) Tragbare Feuerwehrgeräte müssen von so vielen Feuerwehrangehörigen getragen werden, dass diese Feuerwehrangehörigen nicht gefährdet werden.**

**Wasserförderung**

**§ 19 Strahlrohre, Schläuche und Verteiler sind so zu benutzen, dass Feuerwehrangehörige beim Umgang mit diesen Geräten sowie durch den Wasserstrahl nicht gefährdet werden.**

**Durchführungsanweisung zu § 19:**

Diese Forderung ist zum Beispiel erfüllt, wenn

- ...
- ein Schlauch nicht am Körper befestigt wird,
- beim Besteigen einer Leiter der Schlauch über der Schulter getragen und das Strahlrohr nicht zwischen den Feuerwehr-Haltegurt und den Körper gesteckt wird.

**Gefährdung durch elektrischen Strom**

**§ 29 (2) Bei Einsätzen in elektrischen Anlagen und in deren Nähe sind Maßnahmen zu treffen, die verhindern, dass Feuerwehrangehörige durch elektrischen Strom gefährdet werden.**

## **Regelmäßige Prüfungen**

**§ 31 Feuerwehr-Sicherheitsgurte, Hakengurte, Fangleinen, Luftheber, Sprungrettungsgeräte, Hubrettungsgeräte, Drehleitern mit Handantrieb, Anhängeleitern, tragbare Leitern, Seile und hydraulisch betätigte Rettungsgeräte sowie Druck- und Saugschläuche sind regelmäßig zu prüfen. Über das Ergebnis der Prüfungen ist ein schriftlicher Nachweis zu führen.**

### **Durchführungsanweisung zu § 31:**

Art, Zeitpunkt, Umfang und Durchführung der Prüfungen sind aus den „Prüfgrundsätzen für Ausrüstung und Geräte der Feuerwehr“ (GUV-G 9102, bisher GUV 67.13) ersichtlich.

**b) Auszug aus der Unfallverhütungsvorschrift „Leitern und Tritte“ (GUV 6.4) (vom Oktober 1992 in der Fassung vom Januar 1997)**

Vorbemerkung:

Die nachfolgenden Bestimmungen richten sich teils an den Unternehmer und teils an den Versicherten.

Unternehmer im Sinne dieser Vorschrift kann sein die Gemeinde/Bürgermeister (zum Beispiel § 18 Absatz 1 hinsichtlich Beschaffung) oder die verantwortliche Führungskraft der Feuerwehr (zum Beispiel § 20 Absatz 2 hinsichtlich Kontrolle/Aufsicht oder § 21 Absatz 2 hinsichtlich Befehlsgebung.) Der Versicherte ist der Feuerwehrangehörige.

## **IV. Betrieb**

### **A. Gemeinsame Bestimmungen**

#### **§ 18 Bereitstellung und Benutzung von Leitern und Tritten**

- (1) Der Unternehmer hat Leitern und Tritte in der erforderlichen Art, Anzahl und Größe bereitzustellen.**
- (2) Versicherte dürfen ungeeignete Aufstiege, anstelle von Leitern und Tritte nicht benutzen.**
- (3) Versicherte dürfen Leitern und Tritte nur zu Zwecken benutzen, für die diese nach ihrer Bauart bestimmt sind.**

...

#### **§ 20 Schadhafte Leitern und Tritte**

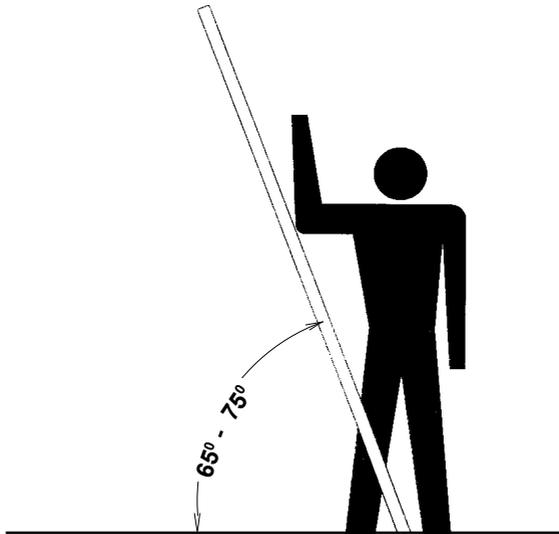
- (1) Versicherte dürfen schadhafte Leitern und Tritte nicht benutzen.**
- (2) Der Unternehmer hat schadhafte Leitern und Tritte der Benutzung zu entziehen. Er darf sie erst wieder nach sachgerechter Instandsetzung, wenn die ursprüngliche Festigkeit wieder hergestellt und sicheres Begehen gewährleistet ist, für die Benutzung bereitstellen.**

## § 21 Aufstellen von Leitern und Tritten

(1) Versicherte müssen Leitern und Tritte standsicher und sicher begehbar aufstellen.

### Durchführungsanweisung zu § 21 Absatz 1:

Es ist darauf zu achten, dass Einrichtungen gegen Abrutschen der Leiter verwendet werden (siehe Durchführungsanweisung zu § 7) und dass zum Beispiel die Leiterfüße nicht auf ungeeignete Unterlagen, wie Kisten, Stein stapel, Steine, Tische und Ähnliches, oder lose Unterlagen, zum Beispiel Teppiche, Kunststofffolien, gesetzt werden. Bei unebenen oder geneigten Standflächen kann die erforderliche Standsicherheit durch Verwendung von besonderem Leiterzubehör zum Zweck des Niveaueausgleichs erreicht werden. Bei Anlegeleitern ist auf den richtigen Anlegewinkel zu achten, bei Stehleitern darauf, dass die Spreizsicherungen gespannt sind.



...

**(2) Der Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass Leitern zusätzlich gegen Umstürzen gesichert werden, wenn die Art der auszuführenden Arbeiten dies erfordert.**

...

## **B. Besondere Bestimmungen für Anlegeleitern**

### **§ 22 Bestimmungsgemäße Verwendung von Anlegeleitern**

**(1) Versicherte dürfen Anlegeleitern nur an sichere Stützpunkte anlegen.**

**(2) Versicherte dürfen Anlegeleitern nur so anlegen, dass diese mindestens 1 m über Austrittsstellen hinausragen, wenn nicht andere gleichwertige Möglichkeiten zum Festhalten vorhanden sind.**

...









