

Curriculum Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal



Herausgeber:

Bundesanstalt Technisches Hilfswerk
THW Leitung, Referat E 3 Kompetenzentwicklung

Provinzialstraße 93
53127 Bonn

Freigabenummer: E3-04/12-BA-Kistenstapeln-1-1.1

© 2012 Bundesanstalt Technisches Hilfswerk, Bonn

Nachdruck, Veränderung, Veröffentlichung und fotomechanische Wiedergabe
- auch auszugsweise - nur mit Genehmigung der THW Leitung, Referat E 3

Die Verwendung zu gewerblichen Zwecken ist verboten.
Alle Rechte vorbehalten.

Inhaltsverzeichnis

1. **Dauer der Ausbildung**
2. **Ausbildungsebene**
3. **Zielgruppe und Voraussetzungen**
4. **Aufgabenbeschreibung**
5. **Ausbildungsbedarf**
6. **Gesamtlernziel**
7. **Lernerfolgskontrolle**
8. **Fortbildung zum Erhalt der Befähigung / Qualifikation**
9. **Tabellarische Übersicht**
 - **Lernabschnitt**
 - **Groblernziel**
 - **Einzelthemen**
 - **Anzahl der Ausbildungsstunden**
 - **Ausbildungsform**

1 Dauer der Ausbildung

Die Dauer der Ausbildung umfasst 11 Stunden..

2 Ausbildungsebene

Die Ausbildung wird am Standort oder auf der Ebene der Landesverbände durchgeführt.

3 Zielgruppe und Voraussetzungen

Führungskräfte und Helfer bzw. Helferinnen des THW, die folgende Voraussetzungen erfüllen:

- Grundkenntnisse in der Absturzsicherung
- Höhenfest

4 Aufgabenbeschreibung

Die Tätigkeit als aufsichtsführendes bzw. sicherndes Personal für das Kistenstapeln im THW beinhaltet die sachgerechte Planung und Durchführung von Veranstaltungen „Kistenstapeln im THW“.

Die Ausbildung erfolgt im Rahmen der jeweils gültigen internen und externen Rechtsgrundlagen und Vorschriften.

5 Ausbildungsbedarf

Der Ausbildungsbedarf erstreckt sich über die theoretischen und praktischen Grundlagen zur Durchführung des Kistenstapelns im THW

6 Gesamtlernziel

Das aufsichtführende bzw. sichernde Personal soll:

- Die Rechtsgrundlagen kennen
- Die Gefahrenbeurteilung durchführen können
- Kenntnisse über das zu verwendende Material haben
- Die praktische Durchführung des Kistenstapelns beherrschen

7 Lernerfolgskontrolle

Nach Abschluss der Ausbildung wird eine Lernerfolgskontrolle durchgeführt. Die Lernerfolgskontrolle umfasst zwei praktische Prüfungsstationen:

- a. Herstellung von Knoten
- b. Aufbau des Systems mit entsprechender Durchführung

8 Fortbildung zum Erhalt der Befähigung / Qualifikation

Um die Qualifikation als aufsichtsführendes bzw. sicherndes Personal für das Kistenstapeln im THW zu behalten, ist nach drei Jahren eine eintägige Fortbildungsveranstaltung zu besuchen.

Wird eine Teilnahme an dieser Fortbildungsveranstaltung nicht nachgewiesen, erlischt die Qualifikation zum aufsichtsführenden bzw. sichernden Personal für das Kistenstapeln im THW.

9. Tabellarische Übersicht

Tabellarische Übersicht

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal					
Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen		Anzahl der Stunden	Art T / P
1 Einführung	Die Teilnehmenden sollen über die Entwicklung des neuen Systems sowie dessen Inhalt grundlegende Kenntnisse erlangen	1.1	Rechtsgrundlagen Rundverfügung Gutachten DEKRA, bzw. Konzeptentwicklung aufgrund des Gutachtens Mindestqualifikation für Helfer/Helferinnen, die beim Kistenstapeln eingesetzt werden	1	T
		1.2	BGR 198 Absturz		

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal					
Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen		Anzahl der Stunden	Art T / P
2 Gefahrenbeurteilung	Die Teilnehmenden sollen mögliche Gefahren, die im Zusammenhang mit dem Kistenstapeln stehen, kennen und erkennen können.	2.1	Äußere Bedingungen (Untergrund, Wetter, etc.)	1	T
		2.2	Gefahren durch herabstürzende Kisten		
		2.3	Gefahren beim Sturz		
		2.4	Anwendungsfehler		
		2.5	Hängetrauma		

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal

Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen	Anzahl der Stunden	Art T / P
3 Anforderungen an das Veranstaltungsgelände	Die Teilnehmenden sollen Kenntnisse erlangen und beurteilen können, welche Beschaffenheit an das Veranstaltungsgelände gestellt werden müssen	3.1 Untergrund und Tragfähigkeit 3.2 Einzuhaltender Sicherheitsabstand 3.3 Warn- / Hinweisschilder 3.4 Absperrungen	1	T

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal

Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen	Anzahl der Stunden	Art T / P
4 Aufbau an den zu verwendenden LKW mit Ladekran	Die Teilnehmenden müssen die Anforderungen kennen, die der eingesetzte LKW mit Ladekran erfüllen muss	4.1 Gültigkeit der technischen Überprüfung von LKW und Ladekran 4.2 Erforderliche Sicherheitsüberprüfungen von Hydraulikleitungen und Kranschäkel 4.3 Einhaltung der Mindesttragfähigkeit von 1.800,00 kg durch entsprechende Kranarmstellung muss gewährleistet sein 4.4 Auswahl des LKW mit Ladekran anhand der Checklisten	1	P

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal

Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen	Anzahl der Stunden	Art T / P
5 Prüfung und Verwendung der Sicherungssysteme	Die Teilnehmenden müssen einen sicheren Umgang mit den Sicherungssystemen erlangen. Sicheres Prüfen von Seilen, Gurten, Anschlagpunkten muss beherrscht werden.	5.1 Alle Gurte der Persönlichen Schutzausstattung gegen Absturz (PSAgA) müssen sicher beherrscht werden 5.2 Erlernen der Sichtprüfung von relevanten Punkten 5.3 Überprüfung der Gurte bzw. Normen 5.4 Vermittlung von Kenntnissen hinsichtlich der Handhabung der Gurte 5.5 Schutzbekleidung für Kletternde und Sicherungspersonal	1	P

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal

Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen	Anzahl der Stunden	Art T / P
6 Aufbau der Sicherungskette	Die Teilnehmenden müssen den Aufbau der Sicherungskette beherrschen	6.1 Befestigung der Bandschlingen, Riggingplatte, Seile, etc. 6.2 Richtiges Einhängen der Sicherungsseile mit gegenläufigen Karabinerhaken 6.3 Körpersicherung / Festpunktsicherung in Toprope-Sicherungssystemen	2,5	P

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal

Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen	Anzahl der Stunden	Art T / P
7 Vorgang des Kistenstapelns	Die Teilnehmenden müssen den vorgegebenen Ablauf beim Kistenstapeln erlernen. Insbesondere welche Arbeiten in die Vor- und Nachbereitung eines jeden Stapelvorgangs notwendig sind.	7.1 Vorbereitung der Kisten 7.2 Zugangskontrolle 7.3 Richtige Gurtauswahl für die Kletternden und richtiges Anlegen des Gurtes 7.4 Durchführung der Hängeprobe 7.5 Kontrolliertes Ablassen des Kletternden 7.6 Verwendung der Checklisten	2,5	P

Ausbildung Kistenstapeln im THW Aufsichtsführendes und sicherndes Personal

Lernabschnitt	Groblernziel	Einzelthemen	Anzahl der Stunden	Art T / P
8 Lernerfolgskontrolle	Die Teilnehmenden sollen in einer Lernerfolgskontrolle das Erlernte unter Beweis stellen	8.1 Knotenprüfung Achter mit doppeltem Spierenstich Achter einfach HMS 8.2 Die Teilnehmenden müssen den Aufbau, die Sicherung und die richtige Seilhandhabung demonstrieren	1	P