

## Vorbereitung der Aufgabe (nur für Ausbilder) – Bewegen von Lasten mit dem Zuggerät –

Der folgende Aufbau ist beispielhaft für das Bewegen von Lasten mit dem Zuggerät. Es können Geräte verschiedener Hersteller verwendet werden. Hierbei sind die Besonderheiten dieser Geräte in diese Aufgabe einzuarbeiten bzw. zu ergänzen. Es ist nicht vorgesehen das zweite Fahrzeug (Last) zu ziehen. Es ist ausreichend, wenn das Drahtseil vom Boden abgehoben und leicht gespannt ist.



Abbildung 1

### Folgen Sie den Instruktionsschritten zur Bearbeitung der Aufgabe:

#### 1 Vorbereitung

Zwei Lastkraftwagen in ca. 10 – 15 Meter Entfernung voneinander aufstellen, dass mit dem Drahtzugseil im weiteren Verlauf ungehindert zwischen den beiden Fahrzeugen gearbeitet werden kann (Abbildung 1).

Feststellbremse an beiden Fahrzeugen betätigen!

#### 2 Einrichten der Materialablage

Material gemäß Materialliste bereitstellen (Abbildung 2).

#### 3 Absichern des Arbeitsbereiches

Der Arbeitsbereich wird mit Verkehrsleitkegeln (Pylonen) und Trassierband abgesperrt bzw. gekennzeichnet (Abbildung 1).

#### 4 Sichern der Festpunkte

Den Lastkraftwagen, der als Festpunkt genutzt wird, gegen Wegrollen mit Unterlegkeilen sichern. Hierzu je einen Keil links und rechts des Fahrzeuges vor die Hinterreifen legen (Abbildung 3).



Abbildung 2



Abbildung 3

## Materialliste

Verbrauchsmaterial	Menge
Trassierband	Entsprechend der Aufgabe
Bindedraht	Entsprechend der Aufgabe

Abstehende Enden des Bindedrahtes immer nach hinten umlegen

Material	Menge
Holzbohlenstück (Standardbohle)	ca. 1 Meter lang

Werkzeug	Menge
Pylonen (Leitkegel) nach StAN THW	mind. 6
Kombizange	1
Zuggerät	1
Drahtzugseil 20 m auf Handhaspel	1
Anschlagstück 5 t Tragkraft	2
Unterlegkeile (fahrzeugspezifisch)	2
Rundschlinge min. 3 t Tragkraft*	2
Schäkel min. 3 t Tragkraft*	2

\* Rundschlinge und Schäkel können als alternative Befestigungsmöglichkeit verwendet werden, sofern keine Anschlagstücke zur Verfügung stehen.