

Fachgruppe Räumen



Übersicht der Lerninhalte der "Bergungsräumgerätefahrer"

Diese Ausbildung dauert zehn Tage und findet an der THW Bundesschule in Hoya statt.

Thema
Rechtsgrundlagen zum Betrieb von Erdbaumaschinen <ul style="list-style-type: none">• ArbSchG• BetrSichV• UVV• BGR
Aufbau und Arbeitsweise vom Erdbaumaschinen <ul style="list-style-type: none">• Besonderheiten der Radlader des THWs (Anbaugerät)• Wartung und Pflegearbeiten
Einsatz und Betrieb von Erdbaumaschinen <ul style="list-style-type: none">• - Standsicherheit, Bodenbelastung• Grundlagen des Erd- und Straßenbaus, Ladebetriebs• Lastaufnahmemittel, Anschlagmittel• Ladungssicherung
Arbeiten mit einer Erdbaumaschine <ul style="list-style-type: none">• Technische Einweisung in einen STAN Radlader des THWs• Technische Einweisung in einen STAN Mobilbagger des THWs• Arbeiten mit einer Universal- oder Seitenkippschaufel• Arbeiten mit einer Klappschaufel (4in1)• Arbeiten mit der Ladegabel• Arbeiten mit dem Anbaugerät THW• Transport von Baustoffen• Verteilen, Einebnen, Planieren und Verdichten• Einbringen von Sand, Kies und Schotter• Anschütten, Abkippen und Arbeiten am Hang• Beladen von Transportfahrzeugen (Kipper)• Herstellen eines Planums• Verladen von Erdbaumaschinen zum Transport auf Tieflader• Beräumen eines Trümmerkegels• Transport sperriger Güter• Einsatz des Zweischalengreifers und Polypgreifers• Einsatz des Hydraulik Hammers

- Hebezeugbetrieb
- Auswahl der Anschlagmittel
- Wartung und Instandhaltung