

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

## AUGUST - OKTOBER 2022



In den nächsten Wochen sind noch freie Plätze verfügbar!

## Inhalt

<b>BREMSTECHNIK.....</b>	<b>2</b>
➤ <b>Monteurschulung CONNECT C3.5 / C4.0 / C5.0 .....</b>	<b>2</b>
➤ <b>Monteurschulung MBT 4250/7250 EUROSYSYSTEM .....</b>	<b>2</b>
➤ <b>Befugnungsschulung Bremse DIN EN ISO/IEC 17025 Zertifikatsverlängerung .....</b>	<b>3</b>
<b>SCHEINWERFEREINSTELLTECHNIK.....</b>	<b>4</b>
➤ <b>Technikschulung DEKRA MLT 1000/3000 (auf Wunsch LITE 3).....</b>	<b>4</b>
➤ <b>Befugnungsschulung Licht DIN EN ISO/IEC 17025 Zertifikatsverlängerung .....</b>	<b>4</b>
<b>ABGASMESSTECHNIK.....</b>	<b>5</b>
➤ <b>Sach- und Fachkunde Abgas Wartung und Kalibrierung von MAHA-Abgastestern (MET Serie, MGT 5, MDO2 LON).....</b>	<b>5</b>
<b>HEBETECHNIK.....</b>	<b>6</b>
➤ <b>Monteur Update-Schulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne.....</b>	<b>6</b>
➤ <b>Monteur Grundlagenschulung Scheren-Hebebühne .....</b>	<b>6</b>
➤ <b>Monteur Grundlagenschulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne .....</b>	<b>7</b>
➤ <b>UVV-Schulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne .....</b>	<b>7</b>
➤ <b>Monteur 2-Säulen-Hebebühne MA STAR .....</b>	<b>8</b>
<b>ESZ SCHULUNGEN .....</b>	<b>9</b>
➤ <b>ESZ Schulung Bremse Erstschulung .....</b>	<b>9</b>
➤ <b>ESZ Schulung Bremse Wiederholung.....</b>	<b>9</b>
➤ <b>ESZ Schulung Abgas Erstschulung .....</b>	<b>9</b>

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

## AUGUST - OKTOBER 2022



### BREMSTECHNIK

➤ **Monteurschulung CONNECT C3.5 / C4.0 / C5.0**  
VS T11029

(1,5-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Inhalt: Montage

- Mechanische Installation – Bodengruppe, Schaltschrank
- Elektrische Installation
- Funktionsprüfung
- Kalibrierung / Justierung Inbetriebnahme: - Sicherheitseinrichtungen - LAN und WLAN-Verbindung - Einbindung des Prüfstandes in eigenes Netzwerk

Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung.

Termin:

KW 32 von 11.-12.08.2022 → 3 freie Plätze

➤ **Monteurschulung MBT 4250/7250 EUROSYSTEM**  
VS T11024

(3-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Inhalt:

Theorie:

- Funktion, Messprinzip
- Rollensatz, Mechanik und Komponenten (Messfeder, Nährungsschalter, I)
- Steuerungsplatinen
- LON-Manager (Konfiguration Variablen, Firmware-Update, I)

Praxis:

- Einbau des Prüfstandes in Fundament
- Verdrahtung Bodengruppe mit Schaltschrank
- Inbetriebnahme
- Kalibrierung
- Service und Wartung

Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung.

Termin:

KW 37 vom 12.-14.09.2022 → 3 freie Plätze

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

AUGUST - OKTOBER 2022



## ➤ **Befugnissschulung Bremse DIN EN ISO/IEC 17025 Zertifikatsverlängerung** VS T11020

(1-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Zertifikatsverlängerung Stückprüfung Bremsprüfstand  
und ASA-Livestream

Nachweis der praktischen Fähigkeiten über die Stückprüfung

Voraussetzungen:

- PC mit eigenem Zugang ESZ Calibration-Expert (nicht Prüforganisationen)
- Monteur Dongle
- Eigenes Prüfwerkzeug (Kalibriervorrichtung PKW/LKW zu Stückprüfung für MAHA MBT 2xxx und MBT 7xxx)
- Kopie Erstzertifikat bei Anmeldung Techniks Schulung PKW und/oder LKW

Inhalt:

- Vorbereitende Maßnahmen Bremsprüfstand
- Umgang Kalibrierwerkzeug
- Kalibrierung/Justage Bremsprüfstand und Eingaben in Software und Prüfbuch
- ASA Livestream Nachweis
- Abschlusstest Theorie
- Praktische Prüfung

(Normenkonforme Stückprüfung eines Rollenprüfstandes)

Ziel:

Nachweis der fachkundigen Eignung und Verlängerung des vorhandenen Stückprüfrichtlinien-Zertifikates um weitere 2 Jahre des Grundzertifikates.

Termin:

KW 40 am 04.10.2022 → 3 freie Plätze

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

## AUGUST - OKTOBER 2022



### SCHEINWERFEREINSTELLTECHNIK

- **Technikschulung DEKRA MLT 1000/3000 (auf Wunsch LITE 3)**  
VS T11028

(1-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Inhalt:

- Softwareupdate
- Bedienung
- Justierung/Kalibrierung mit LK2 Kalibriervorrichtung

Voraussetzung:

- Sachkundelehrgang

Termin:

KW 41 am 10.10.2022 → 3 freie Plätze

- **Befugnungsschulung Licht DIN EN ISO/IEC 17025 Zertifikatsverlängerung**  
VS T11021

(1-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Zertifikatsverlängerung Stückprüfung HU-Scheinwerferrichtlinie  
Nachweis der praktischen Fähigkeiten über die Stückprüfung HU-  
Scheinwerferrichtlinie

Voraussetzungen:

- PC mit eigenem Zugang ESZ Calibration-Expert/SEPpro (nicht Prüforganisationen)
- Eigenes Prüfwerkzeug zur Stückprüfung für MAHA MLT 3000
- Kopie Erstzertifikat bei Anmeldung

Inhalt:

- Vorbereitende Maßnahmen
- Anforderungen an Prüfplatz
- Maße und Toleranzen
- Messwertaufnahmen und Eingabe in Software und Prüfbuch
- Kalibrierung, Justage, Überprüfungen nach Herstellervorgaben
- Abschlusstest Theorie
- Praktische Prüfung (Normenkonforme Stückprüfung eines Prüfplatzes mit MLT 3000)

Ziel:

Nachweis der fachkundigen Eignung und Verlängerung des vorhandenen HU-Scheinwerferrichtlinien-Zertifikates um weitere 2 Jahre des Grundzertifikates.

Termin:

KW 41 am 11.10.2022 → 2 freie Plätze

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

AUGUST - OKTOBER 2022



## ABGASMESSTECHNIK

- **Sach- und Fachkunde Abgas Wartung und Kalibrierung von MAHA-Abgastestern (MET Serie, MGT 5, MDO2 LON)**  
VS T31005

(1,5-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Inhalt:

- Gesetzliche Grundlagen
- MAHA Abgastester
- Messverfahren (OTTO, DIESEL)
- Geräteaufbau/Wartung/Kleinreparaturen
- Erforderliches Equipment
- Kalibrierung, Justierung in Theorie und Praxis
- Prüfung/Zertifikat

Termin:

KW 40 von 04.-05.10.2022 → 3 freie Plätze

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

## AUGUST - OKTOBER 2022



### HEBETECHNIK

➤ **Monteur Update-Schulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne**  
VS T41010

(1-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Inhalt:

Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Darstellung vorhandener Dokumentationen und Pläne

Technik:

- Elektrik (Aufbau, Anschlüsse, Funktion, Einstellungen, wichtige Bedingungen zum korrekten Betrieb)
- Platinenbeschreibung
- Einbau (Fundament, Mechanik, Hydraulik)
- Fehlerdiagnose
- Wartungspläne
- Montage
- Workshop Hebeteknik  
(Erfahrungsaustausch, Problembehandlung, Lösungen)

Ziele:

- Das technische Wissen aus den Grundlagenschulungen vertiefen
- Erfahrungsaustausch mit anderen Technikern
- Kennenlernen neuer Produkte

Termin:

KW 31 am 02.08.2022 → 2 freie Plätze

KW 40 am 06.10.2022 → 1 freier Platz

KW 41 am 13.10.2022 → 3 freie Plätze

➤ **Monteur Grundlagenschulung Scheren-Hebebühne**  
VS T41001

(1-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

Inhalt:

Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Darstellung vorhandener Dokumentationen und Pläne

Technik:

- Elektrik / Hydraulik (Aufbau, Anschlüsse, Funktion, Einstellungen, wichtige Bedingungen zum korrekten Betrieb)
- Wartungspläne
- Platinenbeschreibung
- Einbau (Fundament, Mechanik, Hydraulik)
- Fehlerdiagnose

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

## AUGUST - OKTOBER 2022



- Wartungspläne
- Montage

### Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Wartung, Instandsetzung und Installation der Hebebühne
- Die Schulung beinhaltet auch den Berechtigungsnachweis für die Durchführung der UVV

### Termin:

KW 31 am 04.08.2022 → 4 freie Plätze

### ➤ **Monteur Grundlagenschulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne** VS T41005

(3-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

### Inhalt:

#### Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Darstellung vorhandener Dokumentationen und Pläne
- Technik:
- Einbau (Fundament, Mechanik, Hydraulik)
- Fehlerdiagnose
- Wartungspläne
- Montage

### Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Wartung, Instandsetzung und Installation der Hebebühne
- Die Schulung beinhaltet auch den Berechtigungsnachweis für die Durchführung der UVV

### Termin:

KW 32 von 09.-11.08.2022 → 1 freier Platz

KW 34 von 23.-25.08.2022 → 3 freie Plätze

### ➤ **UVV-Schulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne** VS T41009

(1-tägig im Hause MAHA, ohne Unterkunft) pro Person

### Inhalt:

#### Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Darstellung vorhandener Dokumentationen und Pläne
- Technik:

# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

AUGUST - OKTOBER 2022



- Einbau (Aufbau, Anschlüsse, Funktion, Einstellungen, wichtige Bedingungen zum korrekten Betrieb)
- Wartungspläne
- Platinenbeschreibung soweit für UVV notwendig

Ziele:

- Vermittlung der technischen Kenntnisse zur Durchführung der UVV

Termin:

KW 40 am 05.10.2022 → 2 freie Plätze

## ➤ **Monteur 2-Säulen-Hebebühne MA STAR**

VS T41013

Inhalt:

Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Darstellung vorhandener Dokumentationen und Pläne

Technik:

- Elektrik (Aufbau, Anschlüsse, Funktion, Einstellungen, wichtige Bedingungen zum korrekten Betrieb)
- Wartungspläne
- Neues Verdübelungssystem
- Einbau (Fundament, Mechanik)

Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Wartung, Instandsetzung und Installation der Hebebühne
- Die Schulung beinhaltet auch den Berechtigungsnachweis für die Durchführung der UVV

Termin:

KW 41 am 12.10.2022 → 3 freie Plätze



# FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

## AUGUST - OKTOBER 2022



### ESZ SCHULUNGEN

- **ESZ Schulung Bremse Erstschulung**  
VS T81001  
  
1,5-tägig im Hause MAHA  
  
Termin:  
KW 37 von 15.-16.09.2022 → 3 freie Plätze
  
- **ESZ Schulung Bremse Wiederholung**  
VS T81002  
  
1-tägig im Hause MAHA  
  
Termin:  
KW 40 am 05.10.2022 → 5 freie Plätze
  
- **ESZ Schulung Abgas Erstschulung**  
VS T81001  
  
1,5-tägig im Hause MAHA  
  
Termin:  
KW 40 von 06.-07.10.2022 → 3 freie Plätze

Bitte richten Sie Ihre Bedarfsanfrage an [training@maha.de](mailto:training@maha.de)