

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



In den nächsten Wochen sind noch freie Plätze verfügbar!

Inhalt

BREMSTECHNIK.....	2
➤ Befugnisschulung Bremse	2
➤ Monteurschulung MBT 2250 EUROSYSYSTEM	3
➤ Monteurschulung MBT 4250/7250 Eurosystem	3
➤ Kalibrierfähigkeitsprüfung Schulung BPS.....	4
➤ Monteurschulung CONNECT	5
SCHEINWERFEREINSTELLTECHNIK	6
➤ Befugnisschulung Licht.....	6
ABGASMESSTECHNIK.....	7
HEBETECHNIK.....	8
➤ Monteur Grundlagenschulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne	8
ESZ SCHULUNGEN	9
➤ ESZ Wiederholungsschulung BPS.....	9
➤ ESZ Wiederholungsschulung Druck	9
➤ ESZ Wiederholungsschulung SEP	9
➤ ESZ Erstschulung BPS	9

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



BREMSTECHNIK

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

Termin:

KW 41 am 10.10.2024 → 1 freier Platz

KW 45 am 04.11.2024 → 1 freier Platz

1-tägig im Hause MAHA

Zertifikatsverlängerung Kalibrierfähigkeitsprüfung Bremsprüfstand und ASA-Livestream

Nachweis der praktischen Fähigkeiten über die Kalibrierfähigkeitsprüfung

Voraussetzungen:

- PC mit eigenem Zugang ESZ Calibration-Expert (nicht Prüforganisationen)
- Monteur Dongle
- Eigenes Prüfwerkzeug (Kalibriervorrichtung PKW/LKW zur Kalibrierfähigkeitsprüfung für MAHA MBT 2xxx und MBT 7xxx)
- Kopie Erstzertifikat bei Anmeldung Technikerschulung 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 Kalibrierfähigkeitsprüfung eines Rollenprüfstandes)

Ziel:

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

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



➤ **Monteurschulung MBT 2250 EUROSYSYSTEM**
VS T11022

Termin:

KW 42 von 14.-16.10.2024 → 2 freie Plätze

3-tägig im Hause MAHA

Inhalt:

- Anwendung: Software in Theorie und Praxis, Messungen anlegen, Datenbankpflege
- Technik: Platinen, Kalibrierung, Einbau des Fundaments, Variablen laden, Werkzeuge

Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung

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

Termin:

KW 48 von 25.-27.11.2024 → 1 freier Platz

3-tägig im Hause MAHA

Inhalt:

Theorie:

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

Praxis:

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

Ziele:

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



- Technisches Grundlagenwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung

➤ **Kalibrierfähigkeitsprüfung Schulung BPS**
VS T11025

Termin:
KW 42 von 17.-18.10.2024 → 3 freie Plätze

1,5-tägig im Hause MAHA

Inhalt:

Anwendung:

- Allgemeine Richtlinien gemäß § 41STVZO
- Gesetzliche Grundlage zur Arbeitssicherheit
- Bauarten
- Aufbau und Funktion von Bremsprüfständen
- Anzeigesystem
- Messtechnische Eigenschaften und Aufzeichnungen
- Fehlergrenzen
- Abbremsung und Bremskraft
- Physikalische Größen
- ASA-Livestream
- Abschlussprüfung

Ziele:

- Der Teilnehmer ist nach dem erfolgreichen Abschluss des Lehrgangs "sachkundig"

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



➤ **Monteurschulung CONNECT**

C_MBT C 3.5/4.0/5.0

C_MBT S 15.0/18.0/20.0

VS T11036

Termin:

KW 42 von 17.-18.10.2024 → 1 freier Platz

KW 43 von 24.-25.10.2024 → 3 freie Plätze

1,5-tägig im Hause MAHA

Voraussetzung:

- Techniker hat schon an einer LON- oder EUROSYSTEM-Monteurschulung teilgenommen

Inhalt:

Montage:

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

Prüfung und Instandhaltung:

- Prüf- und Instandhaltungsplan
- Fehlersuche und -beseitigung

Ziele:

- Technisches Wissen für Installation, Inbetriebnahme Service und Wartung

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



SCHEINWERFEREINSTELLTECHNIK

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

Termin:

KW 36 am 04.09.2024 → 1 freier Platz

KW 41 am 09.10.2024 → 1 freier Platz

KW 45 am 06.11.2024 → 3 freie Plätze

KW 48 am 27.11.2024 → 3 freie Plätze

1-tägig im Hause MAHA

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

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



ABGASMESSTECHNIK

→ Schulungstermine auf Anfrage.

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



HEBETECHNIK

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

Termin:

KW 46 von 12.-14.11.2024 → 4 freie Plätze

3-tägig im Hause MAHA

Inhalt:

Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Darstellung vorhandener Dokumentationen und Pläne

Technik:

- Einbau (Fundament, Mechanik, Hydraulik)
- Fehlerdiagnose
- Wartungspläne
- Montage der technischen Kenntnisse zur Durchführung der UVV

Ziele:

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

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

SEPTEMBER – DEZEMBER 2024



ESZ SCHULUNGEN

➤ **ESZ Wiederholungsschulung BPS**

VS T81002

Termin:

KW 45 am 05.11.2024 → 2 freie Plätze

1-tägig im Hause MAHA

➤ **ESZ Wiederholungsschulung Druck**

VS T81002

Termin:

KW 45 am 06.11.2024 → 2 freie Plätze

1-tägig im Hause MAHA

➤ **ESZ Wiederholungsschulung SEP**

VS T81002

Termin:

KW 45 am 07.11.2024 → 3 freie Plätze

KW 48 am 28.11.2024 → 5 freie Plätze

1-tägig im Hause MAHA

➤ **ESZ Ersts Schulung BPS**

VS T81001

Termin:

KW 48 von 26.-27.11.2024 → 3 freie Plätze

1,5-tägig im Hause MAHA

Bitte richten Sie Ihre Bedarfsanfrage an training@maha.de