

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

MAI - JULI 2021



In den nächsten Wochen sind noch freie Plätze verfügbar:

- **VS T0000** Monteur Online MAHA „CUBE“
(ca. 2 h online)
Inhalt:
 - Vorstellung Hardware, Anwendungsmöglichkeiten, Anschlussvarianten, Benutzereinstellungen
 - Anwendung für PKW und LKW Prüfstände
 - Messdatenspeicherung und Ausdruck
 - Einbinden in vorhandenes Netzwerk,
 - ASA Netzwerk Manager embedded Updates
 - Stückprüfungsmodus für Monteur
Termin: KW 18 05.05.2021 → 7 freie Plätze

- **VS T31008** Grundlagenschulung Abgas MET 6.1 / 6.2 / 6.3
(zwei Module je ca. 4 h online)
Inhalt:
 - Wartung / Service
 - Geräte / Kalibration / Justierung
 - Durchführen von Updates
 - Einführung: Allgemeines zum Abgasprüfgerät
 - Anwendung: Software in Theorie und Praxis, Durchführung von Kundeneinweisungen
 - Technik: Komponenten (Aufbau, Funktion, etc.)Kalibrierung, Inbetriebnahme
Grundlagen Netzwerktechnik
Ziele:
 - Mit Bestehen der Abschlussprüfung kann der Teilnehmer die Berechtigung als MAHA Servicestützpunkt beantragen
 - Er ist hiermit berechtigt Inbetriebnahme, Service und Reparaturen für das Abgasprüfgerät MET 6.1 / 6.2 / 6.3 durchzuführen
Termin: KW 22 02.06.2021 → 8 freie Plätze

- **VS T41015** Grundlagenschulung MA STAR
(ca. 3 h online)
Inhalt:
Anwendung:
 - Funktionsprinzip
 - Darstellung vorhandener Dokumentationen und PläneTechnik:
 - Elektrik (Aufbau, Anschlüsse, Funktion, Einstellungen, wichtige Bedingungen zum korrekten Betrieb)

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

MAI - JULI 2021



- 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 24 14.06.2021 → 7 freie Plätze

➤ **VS T41005 Monteur Grundlagenschulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühne**
(3-tägig im Hause MAHA)

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 24 15.-17.06.2021 → 2 freie Plätze

➤ **VS T31007 Befugnissschulung für die Kalibrierung von MAHA-Abgastestern**
(MET Serie, MGT 5, MDO2 LON)

(1-tägig im Hause MAHA)

Voraussetzungen:

- PC mit eigenem Zugang (ESZ Calibration-Expert oder ähnlich)
- Eigenes Prüfwerkzeug (außer Kalibriergas)
- Kopie Erstzertifikat bei Anmeldung Teilnahme Befugnissschulung Abgas

Schulungsinhalt:

Neuerungen Richtlinie, Software

Fachkundenachweis durch theoretischen und praktischen Test
(alle bisher verwendeten Unterlagen dürfen verwendet werden)

Umgang mit Kalibrierwerkzeug

Ziel:

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

Termin: KW 25 23.06.2021 → 6 freie Plätze

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

MAI - JULI 2021



➤ **VS T81002** ESZ Wiederholungsschulung Abgas

Termin: KW 25 24.06.2021 → 6 freie Plätze

➤ **VS T11022** Monteurschulung MBT 2250 EUROSISTEM

(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

Termin: KW 28 12.-14.07.2021 → 3 freie Plätze

➤ **VS T11025** Stückprüfung Schulung BPS

(neue Richtlinien 2011)

(1,5-tägig im Hause MAHA)

Inhalt:

Anwendung:

- Allgemeine Richtlinien (neue Richtlinie 2011)
gemäß § 41STVZO
- Gesetzliche Grundlage zur Arbeitssicherheit
- Bauarten
- Aufbau und Funktion von Bremsenprüfständen
- 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"

Termin: KW 28 15.-16.07.2021 → 2 freie Plätze

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

MAI - JULI 2021



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

(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

Termin: KW 29 19.07.2021 → 2 freie Plätze

➤ **VS T81002** ESZ Wiederholungsschulung Licht

Termin: KW 29 20.07.2021 → 6 freie Plätze

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

(3-tägig im Hause MAHA)

Inhalt:

Theorie:

- Funktion, Messprinzip

- Rollensatz, Mechanik und Komponenten

(Messfeder, Nährungsschalter, |)

- Steuerungsplatinen

- LON-Manager (Konfiguration Variablen, Firmware-Update, |)

Praxis:

- Einbau des Prüfstandes in Fundament

- Verdrahtung Bodengruppe mit Schaltschrank

- Inbetriebnahme

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

MAI - JULI 2021



- Kalibrierung
- Service und Wartung

Ziele:

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

Termin: KW 29 19.-21.07.2021 → 1 freier Platz

➤ **VS T81001** ESZ Erstschulung Bremse

Termin: KW 29 22.-23.07.2021 → 4 freie Plätze

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

Inhalt:

Montage:

- Mechanische Installation – Bodengruppe, Schaltschrank
- Elektrische Installation
- Funktionsprüfung
- Kalibrierung / Justierung

Inbetriebnahme:

- Sicherheitseinrichtungen
- LAN und WLAN-Verbindung
- Einbindung des Prüfstandes in eigenes Netzwerk

Prüfung und Instandhaltung:

- Prüf- und Instandhaltungsplan
- Fehlersuche und –Beseitigung

Ziele:

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

Termin: KW 30 29.-30.07.2021 → 2 freie Plätze

Bitte richten Sie Ihre Bedarfsanfrage an training@maha.de