

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



Um den sicheren, normgerechten und effizienten Einsatz von unseren MAHA-Hebebühnen und Prüfsystemen zu gewährleisten, bieten wir regelmäßig produktspezifische Schulungen an.

Mehr Sicherheit, mehr Effizienz, mehr Know-how direkt vom Hersteller

Sichern Sie sich jetzt einen der noch verfügbaren Schulungsplätze!

Inhalt

BREMSTECHNIK	2
➤ Befugnissschulung Bremse	2
➤ Monteurschulung MBT 4250/7250 Eurosystem LKW	3
➤ Monteurschulung MBT 2250 Eurosystem PKW	3
➤ Monteurschulung Connect	4
➤ Fachkundeschulung BPS PKW/LKW (Analog/LON-Generation)	5
➤ Fachkundeschulung ATT „alte Technik“	5
HEBETECHNIK	6
➤ Monteur Grundlagenschulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühnen	6
➤ UVV Schulung	6
ABGASMESSTECHNIK	8
➤ Sach-und Fachkunde Abgastechnik.....	8
➤ Kombi-Befugnissschulung Abgastester + Partikelmessgeräte	8
SCHEINWERFEREINSTELLPRÜFTECHNIK	10
➤ HU Scheinwerfer-Prüfrichtlinien Schulung mit Methodik und technischer Teil	10
➤ HU Scheinwerfer-Prüfrichtlinien Schulung inkl. Methodik der Kalibrierung.....	11
➤ Befugnissschulung Licht.....	12
ESZ Erstschulungen im Hause MAHA	13
➤ ESZ Erstschulung SEP	13
➤ ESZ Erstschulung Bremstechnik	13
ESZ-Wiederholungsschulungen im Hause MAHA	14
➤ ESZ Wiederholungsschulung Bremstechnik	14
➤ ESZ Wiederholungsschulung Druckmessgeräte	14
➤ ESZ Wiederholungsschulung SEP	14
➤ ESZ Wiederholungsschulung Abgas (AU und Partikelmessgerät).....	14
SONSTIGE SCHULUNGEN	15

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



BREMSTECHNIK

- **Befugnissschulung Bremse**
Zertifikatsverlängerung nach DIN EN ISO/IEC 17025
VS T11020 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 28 am 06.07.2026 → 3 freie Plätze

Zertifikatsverlängerung Kalibrierfähigkeitsprüfung Bremsprüfstand und ASA-Livestream Nachweis der praktischen Fähigkeiten über die Kalibrierfähigkeitsprüfung

Ziele:

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

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 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 Kalibrierfähigkeitsprüfung eines Rollenprüfstandes)

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



- **Monteurschulung MBT 4250/7250 Eurosystem LKW**
VS T11024 - 3-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 27 von 30.06.-02.07.2026 → 3 freie Plätze

KW 29 von 16.-17.07.2026 → 4 freie Plätze

Ziele:

- Technisches Fachwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung

Inhalt:

Theorie:

- Funktion, Messprinzip
- Rollensatz, Mechanik und Komponenten (Messfeder, Näherungsschalter, etc.)
- Steuerungsplatinen
- LON-Manager (Konfigurationen Variablen, Firmware-Update, etc.)

Praxis:

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

- **Monteurschulung MBT 2250 Eurosystem PKW**
VS T11022 - 3-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 26 von 22.-24.06.2026 → 2 freie Plätze

KW 29 von 13.-15.07.2026 → 3 freie Plätze

KW 33 von 11.-13.08.2026 → 4 freie Plätze

Ziele:

- Technisches Fachwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung

Inhalt:

- Anwendung: Software in Theorie und Praxis,

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



- Messungen anlegen, Datenbankpflege
- Technik: Platinen, Kalibrierung, Einbau in das Fundament, Variablen laden, Werkzeuge

➤ **Monteurschulung Connect**

VS T11035 - 2-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 26 vom 25.-26.06.2026 → 3 freie Plätze

Voraussetzung:

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

Ziele:

- Technisches Fachwissen für Installation, Inbetriebnahme, Service und Wartung

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

Software: Eurosystem C_Office, Eurosystem Hybrid

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



- **Fachkundes Schulung BPS PKW/LKW (Analog/LON-Generation)**
VS T11012 - 2-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 31 von 28.-29.07.2026 → 3 freie Plätze

Ziele:

- Technisches Grundlagenwissen für Wartung und Kalibrierfähigkeitsprüfung

Inhalt:

Anwendung:

- Allgemeines zur Prüfstraße und Prüfstand

Technik:

- Bedienung des Kalibrierprogrammes
- Kalibrierung / Justierung des Bremsprüfstandes
- LON Manager

Elektronik:

- Aufbau, Anschlüsse, Konfiguration der Steuerungsplatinen

- **Fachkundes Schulung ATT „alte Technik“**
VS T00000 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 31 am 30.07.2026 → 3 freie Plätze

Inhalt:

Anwendung:

- Allgemeines zum Prüfstand

Technik:

- Mechanische Aufbau der Rollensätze
- Bedienung des Kalibrierprogrammes
- Kalibrierung des Bremsprüfstandes

Elektronik:

- Aufbau, Anschlüsse, Konfiguration der Steuerungsplatinen

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



HEBETECHNIK

- **Monteur Grundlagenschulung Scheren-/Säulen-/Stempel-Hebebühnen**
VS T41005 - 3-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 26 von 23.-25.06.2026 → 1 freier Platz

KW 33 von 11.-13.08.2026 → 4 freie Plätze

Ziele:

- Technisches Fachwissen für Wartung, Instandsetzung und Installation der Hebebühnen
- Berechtigungsnachweis für die Durchführung der UVV

Inhalt:

Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Erläuterung vorhandener Dokumentationen und Pläne

Technik:

- Einbau (Mechanik, Hydraulik)
- Fehlerdiagnose
- Wartungspläne
- Montage

- **UVV Schulung**
VS T41009 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 28 am 09.07.2026 → 3 freie Plätze

Ziele:

- Vermittlung der technischen Kenntnisse zur Durchführung der UVV

Inhalt:

Anwendung:

- Funktionsprinzip
- Erläuterung vorhandener Dokumentationen und Pläne

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



Technik:

- Elektrik / Hydraulik (Aufbau, Anschlüsse)
- Wartungspläne
- Platinenbeschreibung sofern für die UVV notwendig



FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



ABGASMESSTECHNIK

➤ **Sach-und Fachkunde Abgastechnik**

Wartung und Kalibrierung von MAHA-Abgastestern
(MET-Serie + Particle Counter)
VS T31005 - 1,5-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 24 von 09.-10.06.2026 → 2 freie Plätze

Ziele:

- Berechtigung zur Durchführung von Inbetriebnahme, Service, Wartung und Kalibrierung / Justierung

Inhalt:

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

➤ **Kombi-Befugnissschulung Abgastester + Partikelmessgeräte**

Kalibrierung von MAHA-Abgastestern und Particle Counter
VS T31010 + T31007 - 1,5-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 25 von 16.-17.06.2026 → 3 freie Plätze

Voraussetzungen:

- PC mit eigenem Zugang ESZ Calibration-Expert o.ä.
- Eigenes Prüfwerkzeug
- Kopie Erstzertifikat bei Anmeldung

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



Ziele:

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

Inhalt:

- Neuerungen Richtlinien / Software
- Fachkundenachweis durch theoretischen und praktischen Test
- Umgang mit Kalibrierwerkzeug
- Umgang mit Fehlermeldungen



FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



SCHEINWERFEREINSTELLPRÜFTECHNIK

➤ HU Scheinwerfer-Prüfrichtlinien Schulung mit Methodik und technischer Teil

VS T11013 - 3-tägig im Hause MAHA

Geeignet für Techniker / Monteure, die unsere Lichteinstellgeräte kalibrieren/ justieren sowie daran kleinere Wartungs- und Reparaturarbeiten durchzuführen möchten.

Termin:

KW 28 vom 06.-08.07.2026 → 1 freier Platz

Ziele:

- Der Teilnehmer ist nach § 29 StVZO (HU Scheinwerfer Prüfrichtlinie) „sachkundig“
- Der Teilnehmer ist berechtigt Wartungen and das Lichteinstellgerät durchzuführen

Inhalt:

- Gesetzliche Grundlagen
- Vorbereitende Maßnahmen zur Scheinwerferprüfung
- Überprüfung der Einstellung der Scheinwerfer
- Anforderungen an Prüfflächen
- Einstellmaße und Toleranzen
- Softwareupdates
- Bedienung

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



➤ **HU Scheinwerfer-Prüfrichtlinien Schulung inkl. Methodik der Kalibrierung**

VS T11018 - 2-tägig im Hause MAHA

Geeignet für Prüfsachverständige und vergleichbare Fachkräfte, die unsere Lichteinstellgeräte kalibrieren sowie Scheinwerfer-Prüfplätze überprüfen und abnehmen möchten.

Termin:

KW 29 vom 15.-16.07.2026 → 3 freie Plätze

Ziele:

- Der Teilnehmer ist nach § 29 StVZO (HU Scheinwerfer Prüfrichtlinie) „sachkundig“

Inhalt:

Gesetzliche Grundlage:

- Vorbereitende Maßnahmen zur Scheinwerferprüfung
- Überprüfung der Einstellung der Scheinwerfer
- Anforderungen an Prüfflächen
- Einstellmaße und Toleranzen
- Abschlusstest

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



- **Befugnissschulung Licht**
Zertifikatsverlängerung nach DIN EN ISO/IEC 17025
Nachweis der praktischen Fähigkeiten über die Stückprüfung
VS T11021 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 25 am 16.06.2026 → 2 freie Plätze

KW 29 am 13.07.2026 → 3 freie Plätze

Voraussetzungen:

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

Ziele:

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

Inhalt:

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

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



ESZ Ersts Schulungen im Hause MAHA

Akkreditierung im Rahmen einer ESZ-Kompetenzschulung in Kombination mit einer unserer Herstellerschulungen zur Kalibrierung von:

- Scheinwerfereinstellprüfsystemen in Kfz-Inspektionsstellen.
- Bremsprüfständen gemäß Verkehrsblatt 14/2021 Nr. 149 und VDI/DKD 5901 Blatt 2
- Messgeräten (Federmanometer, elektrische Druckmessgeräte), die für die Funktionsprüfung von Druckluftbremsanlagen eingesetzt werden.

- **ESZ Ersts Schulung SEP**
VS T81001 - 1,5-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 28 vom 09.-10.07.2026 → 3 freie Plätze

- **ESZ Ersts Schulung Bremstechnik**
VS T81001 - 1,5-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 29 vom 16.-17.07.2026 → 8 freie Plätze

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



ESZ-Wiederholungsschulungen im Hause MAHA

Durch die regelmäßige Teilnahme an unseren Auffrischungsschulungen in Kombination mit einer ESZ-Wiederholungsschulung halten Sie Ihre Bevollmächtigung aktuell und können weiterhin unter der Akkreditierung der esz AG die Prüftechnik Ihrer Kunden kalibrieren.

- **ESZ Wiederholungsschulung Bremstechnik**
VS T81002 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 28 am 08.07.2026 → 5 freie Plätze

- **ESZ Wiederholungsschulung Druckmessgeräte**
VS T81002 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 28 am 07.07.2026 → 8 freie Plätze

KW 29 am 15.07.2026 → 6 freie Plätze

- **ESZ Wiederholungsschulung SEP**
VS T81002 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 25 am 17.06.2026 → 6 freie Plätze

KW 29 am 14.07.2026 → 7 freie Plätze

- **ESZ Wiederholungsschulung Abgas (AU und Partikelmessgerät)**
VS T81002 - 1-tägig im Hause MAHA

Termin:

KW 25 am 18.06.2026 → 6 freie Plätze

FREIE SCHULUNGSPLÄTZE

JUNI – AUGUST 2026



SONSTIGE SCHULUNGEN

Haben Sie Fragen, Anregungen oder wünschen Sie ein individuelles Angebot für eine Schulung in unserem Hause?

Gerne bieten wir Ihnen weitere Termine sowie maßgeschneiderte Schulungskonzepte nach Ihren Anforderungen an.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

Ihre MAHA Academy
academy@maha.de

