

Überbetriebliche Lehrlingsunterweisung (ÜBL)

für den/die **Land- und Baumaschinenmechatiker/-in** (Berufsnummer 12211-00)

Mit dem Heinz Piest-Institut hat der LandBauTechnik-Bundesverband e.V. die folgenden Kurse erarbeitet, der Bundes-Wirtschaftsminister (BMWi) hat die Lehrgänge im Februar/Mai 2019 anerkannt und die Bezeichnung festgesetzt.

| lfd. Nr. | Kenn-ziffer | Thema | Dauer in Wochen | | obligato-risch |
|----------|-------------|--|-----------------|-----------|----------------|
| | | | Grundstufe | Fachstufe | |
| 1 | G-LBM/19 | Fahrzeugelektrik für Land- und Baumaschinen- und Motorgerätetechnik | 2 | | ja |
| 2 | LBM1/19 | Hydraulik und Elektrohydraulik an Land- und Baumaschinen I - Systeme und Komponenten | | 1 | ja |
| 3 | LBM2/19 | Hydraulik und Elektrohydraulik an Land- und Baumaschinen II - Diagnose und Fehlersuche | | 1 | ja |
| 4 | LBM3/19 | Fehlerdiagnose und Instandsetzung an Land- und Baumaschinen sowie Motorgeräten | | 1 | ja |
| 5 | LBM4/19 | Kraftübertragung und Fahrwerkstechnik | | 1 | nein |
| 6 | LBM5/19 | Motoren- und Abgastechik in Land- und Baumaschinen sowie Motorgeräten | | 1 | ja |
| 7 | LBM6/19 | Hochvoltsysteme in eigensicheren Fahrzeugen der Land- und Baumaschinentechnik sowie Motorgeräten | | 1 | nein |
| 8 | LBM7/19 | Motorgerätetechnik | | 1 | nein |
| 9 | LBM8/19 | Metallbearbeitungstechniken | | 1 | ja |
| 10 | LBM9/19 | Datenübertragungssysteme in Land- und Baumaschinen sowie in Motorgeräten | | 1 | ja |
| 11 | FUE 3/04 | Schweißen MAG- St | | 1 | nein |
| 12 | FUE 1/04 | Schweißen E-Hand | | 1 | nein |
| 13 | FUE 2/04 | Schutzgasschweißen | | 1 | nein |

Stand: 06/2019

LandBauTechnik – Bundesverband e.V. (eingetragen im Vereinsregister unter Nr. 5157 beim Amtsgericht Essen, Steuer-Nr. 112/5773/0280)

Hausanschrift:
Ruhrallee 80
45136 Essen

Bankverbindung:
IBAN: DE 88 3602 0030 0000 1661 70
BIC NBAG DE 3 E

Kontakt:
Fax: 0201/89624-24
Tel.: 0201/89624-0

online:
info@landbautechnik.de
www.landbautechnik.de