LAND- UND BAUMASCHINEN-MECHATRONIKER/IN

MEISTER/IN

DER BERUF FÜR >STARKE TYPEN<

MIT UNS AUF DER ERFOLGSSPUR BLEIBEN!

Du bist die perfekte Führungskraft? Dich reizt es, sich auch über die Werkstatt hinaus mit anspruchsvollen Fach- und Führungsaufgaben auseinanderzusetzen? Du möchtest junge Menschen von der Branche und dem Beruf des Land- und Baumaschinen-mechatronikers begeistern? Und, du bist bereit, den Einsatz auf dem Feld gegen den Bürostuhl zu tauschen und Leitungs-verantwortung im Unternehmen zu übernehmen?

Dann starte jetzt deine Karriere als Meister/in!

Informiere dich jetzt: www.starke-typen.info

WAS MACHEN MEISTER/INNEN IM BEREICH LAND- UND BAUMASCHINENTECHNIK?

Als Land- und Baumaschinenmechatroniker Meister übernimmst du Fach- und Führungsaufgaben in den Betrieben der Land-, Motorgeräte- und/oder Baumaschinentechnik. Denn Meister/ innen sind befähigt, einen Fachbetrieb selbständig zu führen, alle Arbeiten in diesem Gebiet durchzuführen und Lehrlinge auszubilden. Je nach Struktur und Größe des Betriebes leiten sie die Reparaturwerkstatt und führen selber anspruchsvolle Reparaturarbeiten durch.

Aufgrund ihrer Ausbildung und Qualifikationen sind sie befähigt, kaufmännische und verwaltende Aufgaben zu übernehmen. Sie verhandeln mit Lieferanten und Kunden, kalkulieren Angebote, erledigen die Abrechnung, regulieren Garantiefälle und sind verantwortlich für die Außendarstellung. Als Betriebsinhaber ist man Partner der Fabrikate, deren Produkte man einen ganzen Lebenszyklus betreut und ist somit gleichzeitig ihr wichtigster Kritiker.

WELCHE VORAUSSETZUNGEN SIND NÖTIG?

Zugangsvoraussetzung zur Meisterprüfung ist in der Regel eine abgeschlossene Berufsausbildung als Land- und Baumaschinenmechatroniker/in. Zur Vorbereitung auf die Meisterprüfung wird ein Vorbereitungslehrgang besucht, der meistens als Vollzeit, oft aber auch als Abendschule, angeboten wird und zwischen sechs und zwölf Monate dauert. Er umfasst die Teile I bis IV der Meisterprüfung. Diese Lehrgänge für die (technischen) Teile I und II werden von speziell dafür ausgestatteten Bildungseinrichtungen des Handwerks angeboten, die zudem oft vom Verband LandBauTechnik speziell zertifiziert sind. Derzeit bieten gut 20 Standorte in Deutschland die kompletten Vorbereitungskurse mit anschließender Prüfung an. Teile III und IV kann fast in jeder Handwerkskammer abgelegt werden.

WIE LANGE DAUERT DIE FORTBILDUNG ZUM MEISTER?

Vor der Meisterprüfung wird üblicherweise ein Meistervorbereitungslehrgang an einer handwerklichen Bildungseinrichtung besucht. Vorbereitungskurse auf die Meisterprüfung dauern in Vollzeitform zwischen 6 und 12 Monate, in Teilzeitform entsprechend länger.

ERFOLGREICHE PRÜFUNG UND DANN ...?

Nach der erfolgreichen Meisterprüfung erfolgt meistens eine Spezialisierung in den unterschiedlichen Einsatzgebieten. Der Titel „Meister/in“ ist auch die Basis, um einen Betrieb selbstständig zu führen, sei es als Nachfolger oder als Neustarter mit eigenem Betrieb. Wer möchte, kann sich neben Weiterbildungen, insbesondere im technischen Bereich auch in betriebswirtschaftlichen Themen weiterbilden. Der „Meister PLUS“ als Betriebswirt/in im Handwerk ist hier eine anerkannte und gute Fortbildung.
Wer den Meister-Abschluss als Basis für eine weitere Fortbildung nutzen möchte, kann damit ein Studium beginnen, z.B. als Ingenieur/in in der Landtechnik bzw. Fahrzeugtechnik oder auch Fach-Berufsschullehrer/in werden.

Vom Verband empfohlene Schulungsstätten erkennen Sie an:

DIE MEISERPRÜFUNG IN KURZFORM

Die Meisterprüfung gliedert sich in vier Teile:

- Teil I Fachpraktischer Teil
- Teil II Fachtheoretischer Teil
- Teil III Betriebswirtschaftlicher, kaufmännischer und rechtlicher Teil
- Teil IV Berufs- und arbeitspädagogischer Teil (Ausbilderprüfung)

Die Teile III und IV sind für alle Meisterprüfungen im Handwerk gleich.

In den Fachteilen I und II werden folgende Kenntnisse erworben.

Teil I

- Planen, Entwerfen und Aufbauen von Hydraulik- oder Pneumatikanlagen mit elektrischer oder elektronischer Steuerung
- Fehlersuche und Instandhaltung an Fahrzeugen, Maschinen, Geräten oder Anlagen, Metallbearbeitung und Fügetechnik
- Einsatz von berufsbezogener EDV

Teil II

a) Maschinentechnik

- Land-/ Baumaschinen, Motorgeräte, deren Bauteile und Baugruppen
- Steuerungs- und Regeltechnik
- Eigenschaften und Verwendung von Werk- und Betriebsstoffen
- Metallbe- und verarbeitung
- Technische und physikalische Berechnungen

b) Instandhaltungs- und Instandsetzungstechnik

- Motoren-, Fahrwerks- und Getriebetechnik
- Steuerungs- und Regelungstechnik, Elektrik, Elektronik
- Diagnose-, Prüf- und Messtechnik
- Vermessen und Richten von Fahrwerken

c) Auftragsabwicklung

- Planung von Auftragsprozessen
- Arbeitsplanung und Organisation
- Schadensaufnahme, Instandsetzungsmethoden, Vor- und Nachkalkulation

STARKE **CHANCEN**

DEIN KARRIEREPLAN

geprüfte/er SERVICETECHNIKER/IN

- Spezialist/in
- technische Führungskraft
- neutrale Handwerkskammerprüfungzum staatlich geprüften Servicetechniker für Land- und Baumaschinen
- Möglichkeit der Herstellerspezialisierung, die zu einer zusätzlichen Prüfung führen kann, zum Herstellerservicetechniker
- DQR5* (in Vorbereitung)

MEISTER/IN

- leitende Führungskraft
- Ausbilder/in
- Gleichwertigkeit zu Bachelor: DQR 6*

GESELLE/IN Land- und Baumaschinenmechatroniker/in

- anerkannter Berufsabschluss
- Gleichwertigkeit zu Allg. Hochschulreife: DQR 4*

SCHULABSCHLUSS / PRAKTIKUM

* Einordung der Abschlussniveaus gemäß des Deutschen Qualifikationsrahmens (DQR) ermöglicht Vergleiche auf europäischer Ebene und mit akademischer Bildung

GEMEINSAM STARK FÜR UNSERE BRANCHE

Diese führenden Marken stehen für Zuverlässigkeit, Fortschritt sowie Zukunft und unterstützen die ›STARKEN TYPEN‹.

Premiumpartner

CASE IH AGRICULTURE, CLAAS, DEUTZ FAHR, FENDT, GEDORE WERKZEUGE FÜRS LEBEN, GRANIT QUALITY PARTS, JCB, JOHN DEERE, KIESEL, Kubota, KRAMP, KRONE, PREMIUM-WERKZEUGE KS TOOLS PREMIUM TOOLS, MASSEY FERGUSON, McCORMICK Power Technology, NEW HOLLAND AGRICULTURE, VALTRA, ZEPPELIN CAT

Partner

agroparts, AMAZONE, AS MOTOR, BERGMANN, Bohnenkamp Moving Professionals, DAMMANN, DLG, ECHO MOTORGERÄTE, E·L·F HALLEN UND MASCHINENBAU, garant Kotte, GEA engineering for a better world, Grillo, GRIMME, HORSCH, Husqvarna, JOSKIN, JUNGHEINRICH, KÄRCHER, KÖCKERLING, KRAMER on the safe side, Krampe QUALITÄT AUF RÄDERN, KRÖGER NUTZFAHRZEUGE, KUHN, LEMKEN, MERLO, pico Technology, POTTINGER, RAUCH, SAME, Schäffer, STIHL, STOLL, STRAUTMANN, sümo Die Gartentechnik-Profis, VÄDERSTAD, WACKER NEUSON, WEIDEMANN designed for work

142:23

Eine Initiative vom

LandBauTechnik Bundesverband

LandBauTechnik – Bundesverband e.V.
Alfredstraße 102 · 45131 Essen
Tel. 0201 - 89624-0

Überreicht durch: