Land- und Baumaschinenmechatroniker-Meisterschule Teile I und II Vollzeit

Für den nächsten Karriereschritt bist du bereit und planst beruflich neue Aufgaben wahrzunehmen. Du möchtest deinen Gestaltungsspielraum erweitern und mehr Verantwortung im Betrieb übernehmen. Unsere praxiserfahrenen und motivierten Dozierenden unterstützen dich dabei. Wir vermitteln dir in unseren Meistervorbereitungslehrgängen I und II für das Land- und Baumaschinenmechatroniker-Handwerk aktuelles technisches Wissen.

Ziele

Egal, ob du die eigene Selbstständigkeit fokussierst oder als Angestellte bzw. Angestellter eine Karriere in leitender Position anstrebst. Die Meisterschule des HBZ Münster bereitet dich optimal auf die Land- und Baumaschinenmechatroniker-Meisterprüfung vor. Sie vermittelt dir einen Wissensvorsprung im Wettbewerb.

Der Meistertitel im Land- und Baumaschinenmechatroniker-Handwerk

- steigert das Zutrauen in dein Können,
- verleiht dir mehr fachliche und kaufmännische Kompetenz,
- führt zu mehr Eigenständigkeit und Erfolg im Betrieb und

Abschluss

Die Teile I und II der Meisterprüfung werden vor dem Prüfungsausschuss der Handwerkskammer abgelegt. Bitte melde dich zur Prüfung mit dem Zulassungsantrag in der Prüfungsabteilung an. Nähere Auskünfte zu den Prüfungen, Prüfungsterminen und - dauer erfährst du auf unserer Themenseite Meisterprüfung oder direkt von der Prüfungsabteilung.

Prüfungsphase
Nach Abschluss des Lehrgangs folgt eine Prüfungsphase von bis zu 4-6 Wochen. Bitte beachte dies bei der Buchung von Folgekursen wie den Teilen III und IV der Meisterschule. Wir empfehlen, die Folgekurse erst nach Abschluss der Prüfungen zu beginnen.

Vorteile

Abwechslungsreiche Meisterausbildung!
Lernen und Erleben als Motto. Die theoretischen Inhalte werden immer wieder durch Praxiseinheiten vertieft.

Unsere Dozierenden kommen aus der Praxis!
Sie vermitteln dir die theoretischen Themen so, dass du das Gelernte gut für den beruflichen Alltag nutzen kannst.

Moderne und gut ausgestattete Werkstätten!
Durch unseren modernen Maschinenpark mit entsprechender Diagnose- und Prüftechnik schaffen wir ideale Bedingungen für deine Ausbildung.

Zielgruppe

Die Meisterschule richtet sich an Gesellinnen bzw. Gesellen des Land- und Baumaschinenmechatroniker-Handwerks, zudem an Absolventinnen bzw. Absolventen eines anderen, nach Handwerksordnung anerkannten, Ausbildungsberufs. Außerdem solltest du dich sowohl für fachliche Themen deines Gewerks als auch für kaufmännische Sachverhalte interessieren.

Voraussetzungen

Die Voraussetzungen für die Zulassung zur Meisterprüfung erfüllst du, wenn du eine abgeschlossene Gesellenprüfung im des Land- und Baumaschinenmechatroniker-Handwerk besitzt. Weitere Zulassungsvoraussetzungen wie z.B. artverwandte Ausbildungsberufe bedürfen der Einzelfallprüfung. Bitte wende dich hierfür an die Prüfungsabteilung.

Technische Voraussetzungen
Für eine Teilnahme an den Online-Einheiten wird die folgende Ausstattung vorausgesetzt:

- PC/Laptop mit Internetzugang (Empfehlung: kabelgebundener LAN-Anschluss)
- Headset
- Webcam

Empfohlene Laptop-Hardware für CAD mit Inventor 2025
Wir empfehlen folgende Hardware-Eigenschaften, damit du dem Unterricht folgen und Übungen problemlos umsetzen kannst:

Kontakt

Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hwk-muenster.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen
AGB siehe https://www.hbz-bildung.de/de/teilnahmebedingungen

Stand: 11.09.26

Prozessor: mind. i5, Quadcore mind. 2,5 GHz
Arbeitsspeicher: mind. 8 GB
Grafikkarte: nVidia Geforce GTX/GTM/MX,RTX, INTEL IRIS XE, DirectX 11.00
Monitor: mind 15.6", empfohlen 17.3“, nicht glänzend/non glare/matt
Auflösung: Full HD 1920 x 1080 (1366×768 ist keinesfalls ausreichend)
Festplatte: mind. 512 GB SSD
Separate Maus: große Ausführung für Männer (keine winzige)!
Betriebssystem: Windows 10/11 64 bit
3D-Maus: 3D-Connexion SpaceMouse® Wireless / Compact
zusätzlicher 2. Monitor für ONLINE-Unterricht: mind. 24" oder TV

Hinweis für Apple User:
Autodesk Inventor läuft nicht unter MAC OS!
Sollte Inventor trotzdem auf dem MAC ausgeführt werden, z.B. mit PARALLES DESKTOP für MAC oder BOOTCAMP, so können wir die 100% Lauffähigkeit nicht garantieren.
Ein Support bei MAC-Problemen wird seitens des HBZ bzw. der Dozenten nicht geleistet.

Inhalte

Teil I Fachpraxis

Die Prüfung der praktischen Kenntnisse umfasst ein Meisterprüfungsprojekt und ein darauf bezogenes Fachgespräch sowie eine Situationsaufgabe. Darauf bereiten wir dich passgenau vor.

Teil II Fachtheorie

Es werden unter anderem die folgenden fachtheoretischen Kenntnisse vermittelt:

1. **Maschinentechnik**
   Erlerne den Praxiseinsatz von Landmaschinen aus Anwender- / Kundensicht, prüfe Pflanzenschutzgeräte auf Herz und Niere, litere diese aus und bereite sie auf dem Prüfstand für die gesetzliche Gerätekontrolle vor. Du überprüfst, wartest und setzt Klimaanlagen an Land- und Baumaschinen instand.
2. **Instandhaltungs- und Instandsetzungstechnik**
   Du machst dich vertraut mit dem Einsatz unterschiedlicher Diagnose- / Prüfgeräte an den verschiedenen Maschinen und erstellst und arbeitest mit deren Hilfe Prüfprotokolle ab. Du hältst die Ergebnisse fest, erstellst entsprechende Analysen, um Schäden genau festzustellen.
3. **Auftragsabwicklung**
   Du eignest dir an Aufträge zu erfassen und eine mögliche Diagnose zu erstellen, an den Maschinen Schäden zu erkennen und aufzunehmen und Kalkulationen von Arbeits- und Kostenaufwendungen und Kostenvoranschläge zu erstellen.Du lernst Methoden und Verfahren der Arbeitsplanung und -organisation kennen.
4. **Betriebsführung und -organisation**
   Du übst die betrieblichen Kosten zu ermitteln und dabei betriebswirtschaftliche Zusammenhänge zu berücksichtigen.

Die detaillierten Prüfungsinhalte Teil I-II findest du in der Verordnung über die Meisterprüfung in den Teilen I und II im Land- und Baumaschinenmechatroniker-Handwerk. Am HBZ Münster führen wir anstelle der Meisterschule Teil III die Aufstiegsfortbildung Gepr. Fachmann/frau für kaufmännische Betriebsführung durch und erkennen diesen Abschluss als Teil III der Meisterschule an.
Gleiches gilt für den Ausbilderschein (AdA), den wir als Teil IV der Meisterschule anerkennen. Dein Vorteil: Neben dem Meisterbrief erhältst du mit den beiden Lehrgängen zwei eigenständige Fortbildungsabschlüsse.
Weitere Details zu den Lehrinhalten der entsprechenden Lehrgänge findest du auf unserer Produktseite.

Für eine effektive Planung empfehlen wir die Buchung der kompletten Meistervorbereitung vor Lehrgangsbeginn.

Lernmittel

Software
Informationen zur anzuschaffenden Software findest du unter dem Punkt "Voraussetzungen".

Fachbücher
Fachbücher kannst am Eröffnungstag bei uns vor Ort erwerben.

Bitte berücksichtige für deine Planungen, dass die Lernmittel nicht Aufstiegs-BAföG förderfähig sind.

Allgemeine Hinweise

Wechselunterricht
Der Wechselunterricht erfolgt ungefähr im Verhältnis von ca. 20 % Online-Unterricht zu ca. 80 % Präsenzunterricht. Sowohl der Online-Unterricht als auch der Präsenzunterricht finden in zusammenhängenden Zeiträumen (Blöcken) von beispielsweise mehreren Tagen bis Wochen statt.

Lehrgangsort
Der Unterricht findet überwiegend in der DEULA Westfalen-Lippe GmbH (Bildungszentrum), Dr.-Rau-Allee 71 in Warendorf statt.

Fördermöglichkeiten

Aufstiegs-BAföG
Als Aufstiegsfortbildung ist die Land- und Baumaschinenmechatroniker-Meisterschule grundsätzlich Aufstiegs-BAföG förderfähig. Als Kursteilnehmerin oder Kursteilnehmer am HBZ Münster unterstützen wir dich bei der Beantragung von Leistungen des Aufstiegs-BAföGs. In Abhängigkeit deiner Voraussetzung ist eine Kostenübernahme von bis zu **75 %** der Kurs- und Prüfungsgebühren möglich.
Weitere Informationen zum Aufstiegs-BAföG erhältst du auf unserer Themenseite Aufstiegs-BAföG .

Meisterprämie
Das Land NRW fördert jede erfolgreich abgelegte Meisterprüfung im Handwerk mit 2.500 €. Wo und wie du diese beantragen kannst, erfährst du auf unserer Themenseite Meisterprämie.

Termine

▲ 11.01.27 - 06.08.27
Montag - Donnerstag von 07:45 - 16:30, Freitag von 07:45 - 11:45 Uhr
Kursgebühr: 11.995,00 €
Prüfungsgebühr: 1.450,00 €
Lernmittel: 120,00 €
Wechselunterricht

▲ 10.01.28 - 30.06.28
Montag - Donnerstag von 07:45 - 16:30, Freitag von 07:45 - 11:45 Uhr
Kursgebühr: 12.995,00 €
Prüfungsgebühr: 1.450,00 €
Lernmittel: 120,00 €
Wechselunterricht

▲ 08.01.29 - 29.06.29
Montag - Donnerstag von 07:45 - 16:30, Freitag von 07:45 - 11:45 Uhr
Kursgebühr: 13.695,00 €
Prüfungsgebühr: 1.450,00 €
Lernmittel: 120,00 €
Wechselunterricht

● 07.01.30 - 09.08.30
Kursgebühr: 14.395,00 €
Prüfungsgebühr: 1.450,00 €
Lernmittel: 120,00 €
Wechselunterricht

Legende

● Freie Plätze verfügbar
■ Nur noch wenige Plätze
▲ Reserveliste (unverbindlich reservierbar)

Buche jetzt deine Weiterbildung unter
www.hbz-bildung.de

oder direkt auf der Produktseite über den QR-Code:

Kontakt
Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hwk-muenster.de

Adresse
Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen
AGB siehe https://www.hbz-bildung.de/de/teilnahmebedingungen

Stand: 11.09.26