

Metallbauer-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 Metallbauer-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 Metallbauer-Meisterprüfung vor. Sie vermittelt dir einen Wissensvorsprung im Wettbewerb.

Der Meistertitel im Metallbauer-Handwerk

- steigert das Zutrauen in dein Können,
- verleiht dir mehr fachliche und kaufmännische Kompetenz - auch in Bezug auf Mitarbeiterführung,
- führt zu mehr Eigenständigkeit und Erfolg im Betrieb und
- erweitert Kompetenzen im Bereich der Schnittstellen mit Kunden, Lieferanten, Zulieferern und öffentlichen Trägern.

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

Dein letzter Prüfungstag kann, je nach Gruppeneinteilung, bis zu acht Wochen nach Lehrgangsende liegen. Die Fertigstellung des Meisterprojekts und der -mappe fällt ebenfalls in diesen Zeitraum, die gesamte Prüfung umfasst drei einzelne Tage. 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

Moderne und gut ausgestattete Werkstätten!

Durch unsere gut ausgestatteten Theorieräume und modernen Werkstätten (CNC-Abkantpresse mit externen Programmierplätzen, Schweißroboter, 3D-Drucker, Edelstahl-Rostfrei-Bearbeitungsmaschinen, Schweißtechnik mit digitaler Schnittstelle, diverse spezielle Prüfgeräte, Röntgenanlage zur Schweißnahtprüfung) schaffen wir ideale Bedingungen für deine Ausbildung.

On top! Weitere Zusatzqualifikationen in dieser Meisterschule!

Du erhältst den Sachkundenachweis zur fachgerechten Befestigung im Bauwesen.

On top! Weitere Abschlüsse in dieser Meisterschule!

Es besteht die Möglichkeit als Teilnehmer in der Meisterschule die Prüfung für den Schweißfachmann Teil 0 und 1 zu ermäßigten Konditionen zu erwerben. Die Prüfungsgebühren für die oben genannte Zusatzqualifikation sind nicht in den Lehrgangsgebühren enthalten und werden gesondert berechnet. Außerdem weisen wir darauf hin, dass diese auch nicht Aufstiegs-BAföG förderfähig sind.

Zielgruppe

Die Meisterschule richtet sich an Gesellinnen und Gesellen des Metallbauer-Handwerks, zudem an Absolventinnen und 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 erfüllt du, wenn du eine abgeschlossene Gesellenprüfung im Metallbauer-Handwerk besitzt. Weitere Zulassungsvoraussetzungen wie z.B. artverwandte Ausbildungsberufe bedürfen der Einzelfallprüfung. Bitte wende dich hierfür an die Prüfungsabteilung.

Inhalte

Teil I Fachpraxis

Kontakt

Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hbz-bildung.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen

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

Die Prüfung der praktischen Kenntnisse umfasst ein Meisterprüfungsprojekt und ein darauf bezogenes Fachgespräch sowie Situationsaufgaben in Abschnitten je nach Unterrichtseinheit. Darauf bereiten wir dich gründlich vor.

Auf dem Weg zu den Situationsaufgaben bereiten wir dich in unseren Werkstätten in folgenden Bereichen vor:

- CNC gesteuerte Blechverarbeitung CAD/CAM (Amada-Software)
- Fügen
- Bearbeitung von Edelstahl-Rostfrei und Aluminium
- Spanende Bearbeitung

Teil II Fachtheorie

Es werden unter anderem die folgenden fachtheoretischen Kenntnisse vermittelt:

1. Metallbautechnik

Erlerne selbstständig komplexe Konstruktionen aus verschiedenen Metallen zu entwerfen, zu berechnen, zu planen und zu bewerten. Auch das Analysieren und Beheben von Problemstellungen spielt eine große Rolle. Hierbei helfen dir folgende Inhalte: Technische Mathematik und statische Berechnung, Werkstoffkunde, Fügetechnik, Blechverarbeitung, Treppenbau, Stahlbau, Projektierung mit EDV/CAD (Software Autodesk-Inventor).

2. Auftragsabwicklung

Du lernst Methoden und Verfahren der Arbeitsplanung und -organisation kennen. Du steuerst die Arbeitsvorbereitung und die Fertigung immer unter Berücksichtigung der geforderten Qualität. Hierbei helfen dir folgende Inhalte: Planung von Auftragsabwicklungsprozessen zum Teil EDV-unterstützt (Software Vito-Office und Autodesk-Inventor), Arbeitsplanung/Arbeitsorganisation, Erstellen von Arbeitsplänen, Qualitätssicherung, Ergebnisdokumentation (Prüfprotokolle).

3. Betriebsorganisation

Du übst die betrieblichen Kosten zu ermitteln und dabei betriebswirtschaftliche Zusammenhänge zu berücksichtigen. Du eignest dir an Angebotsunterlagen und Kalkulationen zu erstellen und Angebote auszuwerten. Hierbei helfen dir folgende Inhalte: Ermittlung betrieblicher Kosten, Einsatz von betrieblicher EDV (Vito-Office), Betriebliches Qualitätsmanagement, Gesetze / Normen / Vorschriften / Haftung, Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz / Marketingmaßnahmen / Lager-Logistik (Vito-Office)

Die detaillierten Prüfungsinhalte Teil I-II findest du in der Verordnung über die Meisterprüfung in den Teilen I und II im Metallbauer-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

Fachbücher

Deine Fachbücher erhältst du am ersten Lehrgangstag.

Empfohlene Laptop-Hardware für CAD mit Inventor 2023

Wir empfehlen folgende Hardware-Eigenschaften, damit Sie dem Unterricht folgen und Übungen problemlos umsetzen können:

- Prozessor: mindestens i5, Quadcore mind. 2,5 GHz
- Arbeitsspeicher: mindestens 16 GB
- Grafikkarte: nVidia Geforce GT / GTX / GTM / MX, DirectX 11.00
- Monitor: mindestens 15.6", empfohlen 17.3", nicht glänzend/non glare/matt
- Auflösung: Full HD 1920 x 1080 (1366x768 ist keinesfalls ausreichend)
- Festplatte: mindestens 512 GB SSD
- Maus: separate PC-Maus
- Betriebssystem: Windows 10/11 64 bit
- Aktuelles Office-Paket
- 3D-Maus: 3D-Connexion SpaceMouse® Wireless / Compact

Hinweis für MAC-User: Autodesk Inventor läuft nicht unter MAC OS. Sollte Inventor trotzdem auf dem MAC ausgeführt werden, beispielsweise mit Software wie Parallel Desktop für MAC oder Bootcamp, so ist die 100% Lauffähigkeit nicht gewährleistet. Ein Support bei MAC-Problemen kann seitens des HBZ nicht geleistet werden. Bitte berücksichtige für deine Planungen, dass die Lernmittel nicht Aufstiegs-BAföG förderfähig sind.

Allgemeine Hinweise

Wechselunterricht

Der Wechselunterricht erfolgt ungefähr im Verhältnis von ca. 30 % Online-Unterricht zu ca. 70 % Präsenzunterricht. Der Umgang mit dem Windows-Betriebssystem (Ordnerstrukturen, digitale Datenverwaltung u.a.) sowie die Office-Programme sollten dir bekannt sein. Alternativ bieten wir dir gerne einen Vorbereitungskurs an. Hierzu kannst du uns jederzeit ansprechen.

Unterbringung

Du benötigst eine Unterkunft für den Präsenzunterricht in Münster? Buche jetzt ein Zimmer in unserem Gästehaus .

Fördermöglichkeiten

Aufstiegs-BAföG

Als Aufstiegsfortbildung ist die Metallbauer-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.

Kontakt

Bildungsberatung
T 0251 705-4444, weiterbildung@hbz-bildung.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen

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

Termine

- 08.09.25 - 05.03.26
montags bis donnerstags von 08:00 bis 16:30, freitags bis 12:00 Uhr

Kursgebühr: 8.495,00 €

Prüfungsgebühr: 950,00 €

Lernmittel: 300,00 €

 **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@hbz-bildung.de

Adresse

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster
Echelmeyerstraße 1 - 2, 48163 Münster

Teilnahmebedingungen

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