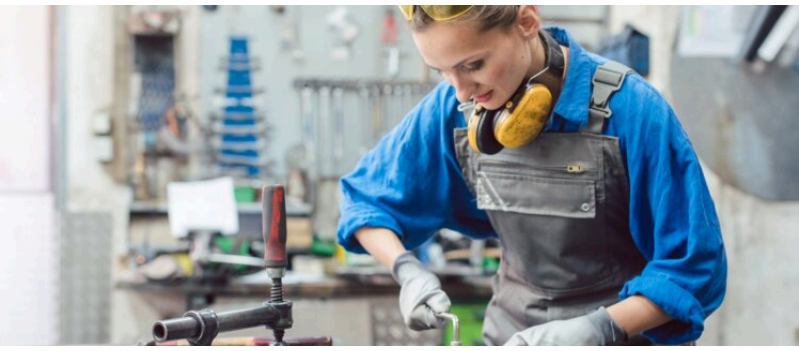
Metallbauer-Meisterschule Teile I und II Teilzeit



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,
- 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 hier 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

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 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 und Abschlüsse in dieser Meisterausbildung!
Du erhältst den Sachkundenachweis zur fachgerechten Befestigung im Bauwesen. Es besteht als Teilnehmer / Teilnehmerin in der Meisterschule außerdem die Möglichkeit, 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 bzw. Gesellen des Metallbauer-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 Metallbauer-Handwerk besitzt. Weitere Zulassungsvoraussetzungen wie z.B. artverwandte Ausbildungsberufe bedürfen der Einzelfallprüfung. Bitte wende dich hierfür an die Prüfungsabteilung.

Inhalte

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: 14.09.26

Teil I Fachpraxis

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.

Benötigte Laptop-Hardware für CAD mit Inventor
Folgende Hardware-Eigenschaften sind erforderlich, damit du dem Unterricht folgen und Übungen problemlos umsetzen kannst:

- Prozessor: mindestens i5, Quadcore mind. 2,5 GHz
- Arbeitsspeicher: mindestens 16 GB
- Grafikkarte: nVidia Geforce GTX/GTM/MX, RTX, INTEL IRIS XE, DirectX 11.00
- Monitor: mindestens 15.6", empfohlen 17.3", nicht glänzend/non glare/matt
- Auflösung: Full HD 1920 x 1080 (1366×768 ist keinesfalls ausreichend)
- Festplatte: mindestens 512 GB SSD, mind 60 GB freier Speicherplatz
- Maus: separate PC-Maus (keine winzige!)
- Betriebssystem: Windows 10/11 64 bit
- Aktuelles Office-Paket
- 3D-Maus: 3D-Connexion SpaceMouse® Wireless / Compact

Zusätzlich empfehlen wir einen zweiten Monitor für ONLINE Unterricht: mind. 24" oder TV

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. 40% Online-Unterricht zu ca. 60% Präsenzunterricht. Es finden mindestens zwei Wochen Präsenzunterricht in Vollzeit statt.Bitte beachte ebenfalls, dass einige Prüfungstermine in Vollzeit stattfinden.

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 unter Tagungen und 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.

Termine

- 05.10.26 - 13.07.28
  2 x wöchentlich, werktags außer samstags von 17:00 bis 21:00 Uhr, zwei Vollzeitwochen auf zwei Kalenderjahre verteilt
  Kursgebühr: 10.795,00 €
  Prüfungsgebühr: 1.250,00 €
  Lernmittel: 1.300,00 €

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: