HBZ HANDWERKSKAMMER MÜNSTER

Feinwerkmechaniker-Meisterschule Teile I und II Vollzeit

Teile I und II Vollzeit

Hinweis: Online-Unterricht

Umfragen unter den Teilnehmenden unserer Bildungsangebote zeigen, dass eine Mehrheit die Kombination von Online- und Präsenzphasen bei der beruflichen Bildung bevorzugt. Deswegen führen wir die Theorieteile dieses Bildungsangebots anteilig online durch. So ermöglichen wir Ihnen die örtlich flexible Teilnahme an den Online-Inhalten, ersparen Ihnen die Anfahrt und vermitteln zusätzliche Medienkompetenz. Praxiseinheiten führen wir in unseren Werkstätten vor Ort durch. Bitte berücksichtigen Sie dies bei Ihrer Weiterbildungsplanung.

Für eine Teilnahme an den Online-Einheiten empfehlen wir Ihnen die folgende Ausstattung:

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

Hinweis: Prüfungsphase

Nach Abschluss des Lehrgangs folgt eine Prüfungsphase von ca. sieben Wochen. Bitte beachten Sie 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.

Ziele
Mit der beruflichen Aufstiegsfortbildung zum Meister.

Diese Schlüsselqualifikation befähigt Sie als Führungskraft, Führungspositionen im Betrieb oder in unternehmerischer Selbständigkeit zu übernehmen.

Fachpraxis und Fachtheorie werden ausschließlich mit Kursteilnehmern aus dem Feinwerkmechaniker-Handwerk durchgeführt, im Klassenverband in der Tagesschule (Vollzeit) oder in Teilzeitform (neben der Berufstätigkeit).

Neben fachtechnischen Themen gehen wir auch auf fachübergreifende Themen wie Qualitätsmanagement, Fachkalkulation, EDV, CNC ein mit dem Ziel auf die zukünftige Rolle als Unternehmer und Führungskraft vorzubereiten. Im Meisterprüfungsprojektes wird einen konkreten Kundenauftrag simulieren. Im Projektmittelpunkt stehen Entwurf, Durchführung und Zeitplanung.

Inhalt
Teil I
Drehen, Fräsen, Reiben, Bohren, Schleifen, CNC-Technik

Teil II:
Technische Mathematik bzw. Fachrechnen, Werkstoffkunde, Technisches Zeichnen, Fachtechnologie, Hydraulik, Pneumatik, Technische Betriebsführung und Betriebsorga-

Anmeldung: Feinwerkmechaniker-Meisterschule Teile I und II Vollzeit

Lehrgangsdatum

Name | Vorname

Straße | Hausnummer

PLZ | Ort

Telefon | Telefax

Geburtsdatum | Beruf

Ort und Datum | Unterschrift

E-Mail

Rechnung an Betrieb ☐ ja ☐ nein

Zahlung per Lastschrift ☐ ja

IBAN

BIC

Bank | Kontoinhaber

Firmenadresse/-stempel mit Unterschrift

☐ **Ja,** bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu. Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben. Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Handwerkskammer Münster, veröffentlicht auf unserer Internetseite: **www.hbz-bildung.de**

DAS HANDWERK DIE WIRTSCHAFTSMACHT. VON NEBENAN.

Handwerkskammer Bildungszentrum Münster, Echelmeyerstraße 1–2, 48163 Münster www.hbz-bildung.de

nisation, Vor- und Nachkalkulation, Erstellen von Arbeitsplänen, Betriebliches Qualitätsmanagement, CAD, CAD-CAM, EDV

Abschluss
Feinwerkmechaniker-Meister

Zielgruppe
Gesellen im Feinwerkmechaniker-Handwerk

Voraussetzungen
Gesellenbrief oder abgeschlossene Berufsausbildung im Feinwerkmechaniker-Handwerk

Weiterhin sind erforderlich: PC oder Laptop, Internetzugang und Email-Adresse.

Für den Kurs sind sowohl PC-Erfahrung als auch Kenntnisse im technischen Zeichnen erforderlich.

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 (1366×768 ist keinesfalls ausreichend)
Festplatte: mindestens 512 GB SSD
Maus: separate PC-Maus
Betriebssystem: Windows 10/11 64 bit
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 wird seitens des HBZ nicht angeboten.

Förderung
Als Aufstiegsfortbildungen ist die Meisterschule für Metallbau grundsätzlich Aufstiegs-BAföG förderfähig.
Anträge zum Aufstiegs-BAföG sowie Hilfe beim Ausfüllen des Antrags erhalten Sie bei uns im HBZ.
In Abhängigkeit Ihrer Voraussetzung ist eine Kostenübernahme von bis zu **75 %** der Kurs- und Prüfungsgebühren möglich.
Weitere Informationen zum Aufstiegs-BAföG erhalten Sie auf unserer Themenseite Aufstiegs-BAföG .

Termine	**Vollzeit** 13.01.2025 - 13.06.2025 montags bis donnerstags von 08:00 bis 16:30 Uhr, freitags von 08:00 bis 12:00 Uhr **Kursgebühr**: 7.895,00 Euro **Lernmittel**: 300,00 Euro **Prüfungsgebühr**: 1.400,00 Euro
Kontakt	weiterbildung@hbz-bildung.de **Telefon 0251/705-4444**