

# Meistervorbereitung im Metallbauerhandwerk

Teile Lund II

## **KURSINFO**

## Meisterschule für Metallbau: Ihre Karrierechancen im Handwerk und im Mittelstand

Mit dem Meisterbrief im Metallbau leiten Sie Werkstätten oder Betriebsabteilungen in der Metallverarbeitung und sind verantwortlich für einen reibungslosen Produktionsprozess. So gehört es zu den Aufgaben des Meisters, den Kunden zu beraten und sich gegebenenfalls vor Ort ein Bild von den Anforderungen zu machen. Meister kalkulieren den Auftrag, setzen die Konstruktion am Computer um und planen die Herstellung. Dafür stellt er oder sie ein Team zusammen, berechnet den Materialeinsatz, überwacht und koordiniert die praktische Umsetzung.

Im Handwerk und in kleineren Mittelstandsbetrieben ist der Meister direkt in den Produktionsprozess eingebunden und überblickt alle Schritte der Fertigungskette. In kaum einer Branche ist der Übergang zwischen Handwerk und industrieller Fertigung so fließend wie im Metallbauerhandwerk. Auf der Meisterschule für den Metallbau und für das Metallbauerhandwerk wird daher auch das notwendige Wissen über Automation und das Einrichten der Maschinen vermittelt.

Meister können sich nach dem Abschluss im Meisterkurs für Metallbauer den Traum von der Selbstständigkeit erfüllen. Viele möchten allerdings zunächst zusätzliche Berufserfahrung sammeln, bevor sie einen eigenen Betrieb aufbauen oder übernehmen. Doch ob selbstständig oder angestellt – der Meister oder die Meisterin genießt im Betrieb ein besonderes Ansehen, ist nicht nur Vorbild, sondern auch Führungskraft, Lehrer und Anleiter. Auf dem Arbeitsmarkt ist die Nachfrage nach Meistern mit dem Meisterbrief Metallbauerhandwerk ungebrochen stark.

## Praxis, Theorieunterricht und Software-Schulung an der Meisterschule für Metallbau

Der Besuch der Meisterschule für Metallbau und der Abschluss als Meister führen nicht nur im handwerklichen Umfeld zum selbstbewussten Auftreten und zu höherer Zufriedenheit im Beruf, die Meisterprüfung Metallbau hat nach dem europäischen Qualifikationsrahmen offiziell das gleiche Bildungsniveau wie der Bachelor und berechtigt zum Universitätsstudium.

Die Ausbildung bereitet die Teilnehmer sorgfältig auf die Meisterprüfung im Metallbau vor. Drei Großbereiche werden in der praktischen Ausbildung durchlaufen, dafür verfügt der ELBCAMPUS über hochmoderne Werkstätten: Die Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt, eine Werkstatt mit CNC-Fräsen und CNC-Drehmaschinen sowie eine Werkstatt für Hydraulik und Pneumatik.

Der Theorieunterricht und die Arbeit am Computer finden ebenfalls in den Werkstätten der Meisterschule für Metallbau statt. Dadurch können die Teilnehmer beispielweise eine Konstruktion am Bildschirm ablaufen lassen und dann zum Produzieren an die Maschinen gehen. Die Maschinen drehen und fräsen die Teile aus – so gehen Theorie und Praxis Hand in Hand. Der Meisterkurs enthält eine Schweißer-Ausbildung mit dem Zertifikat "Internationaler Schweißfachmann (Teil 1 und 2)", das wiederum den Zugang zur vertieften Schweißausbildung öffnet.

Vom Meister wird erwartet, dass er oder sie alle Facetten des Handwerks beherrscht, während gleichzeitig die Berufsbilder komplexer werden und heute einen hohen Anteil Elektronik und Automatik enthalten. So kommt es in der Meisterausbildung an der Meisterschule für Metallbau zu einer Vertiefung des vorhandenen Wissens; gleichzeitig erarbeiten die Kursteilnehmer neue Themen. Längst sind 3D-Konstruktionsprogramme nicht nur in den Konstruktionsabteilungen, sondern auch in der Planung und Produktionsvorbereitung unverzichtbar: Meisterschüler werden in diesem Kurs in die 3D-Software eingeführt.

## Umfassende Prüfungsvorbereitung für Gesellen und Facharbeiter

Die Teilnehmer kommen aus sehr verschiedenen Betrieben, manche haben bereits viele Jahre Berufserfahrung, andere weniger. Das stellt hohe Herausforderung für den Unterricht, doch durch intensive Schulung und das Eingehen auf jeden Einzelnen garantieren die Dozenten im Meisterkurs für Metallbauer eine umfassende

Seite 1 von 4

Stand: 04.05.2024 • Änderungen vorbehalten





Vorbereitung auf die Meisterprüfung. In der Prüfung selbst wird ein gesamter Auftragsabwicklungsprozess abgebildet – vom Angebot über die Konstruktion, Kalkulation und Planung.

Der Meistervorbereitungskurs an der Meisterschule für Metallbau richtet sich an Gesellen und Facharbeiter. Sie vertiefen in den Teilen I und II die handwerklichen Fähigkeiten; zur Prüfung kommen Teil III und IV hinzu, die auf dem ELBCAMPUS fächerübergreifend angeboten werden. Wir informieren Sie gern über die Kurse "Geprüfter Fachmann/frau für kaufmännische Betriebsführung (HwO)" und "AdA – Ausbildung der Ausbilder", die als Teil 3 bzw. 4 der Meisterprüfung anerkannt werden.

## **THEMENÜBERBLICK**

## Teil I - Fachpraxis

- Berufsspezifische Projekte
- Internationaler Schweißfachmann Teil 2

#### Teil II - Fachtheorie

- Mathematik, Physik, Statik und Dynamik
- Werkstoff- und Fertigungstechnik
- Befestigungstechnik
- Schweißtechnik (Internationaler Schweißfachmann Teil 1)
- EDV-Einführung
- Konstruktion
- Hydraulik und Pneumatik
- CNC und CAD
- Auftragsabwicklungsprozesse
- Betriebs- und Qualitätsmanagement

## **TERMINE**

Abendkurs	Zeiten	Kosten
05.08.2024 - 09.04.2026	17.30 - 20.45 Uhr	9.445 €
	Mo - Do (3 wechselnde Abende pro Woche)	
	Sie können bis zum 26.08.2024 in diesen Kurs einsteigen.	
Tageskurs	Zeiten	Kosten
23.09.2024 - 08.04.2025	Mo - Fr 08.00 - 15.15 Uhr	9.445 €
	Unterricht auch samstags möglich	
	Sie können bis zum 07.10.2024 in diesen Kurs einsteigen.	
22.09.2025 - 02.04.2026	Mo - Fr 08.00 - 15.15 Uhr	9.445 €
	Unterricht auch samstags möglich	
	Sie können bis zum 06.10.2025 in diesen Kurs einsteigen.	

Neben den Lehrgangsgebühren können Kosten für Lernmittel anfallen. Die anfallenden Prüfungsgebühren werden von den prüfenden Stellen separat erhoben.

Seite 2 von 4

Stand: 04.05.2024 • Änderungen vorbehalten





## WAS NOCH WICHTIG IST

## Prüfung

Ihr Kurs schließt mit einer Prüfung ab, die im Anschluss an den Lehrgang stattfindet. Bitte melden Sie sich rechtzeitig zur Prüfung an. Über die Zulassungsvoraussetzungen beraten wir Sie gern.

Für die Prüfung erheben die prüfenden Stellen (z.B. Handwerkskammer oder IHK) Gebühren. Die Prüfungsgebühren sind nicht Bestandteil der Lehrgangskosten und fallen erst mit der Anmeldung zur Prüfung an. Für die praktische Prüfung kommen Gebühren für die Nutzung von Werkstätten hinzu. Diese variieren, wir informieren Sie jedoch gern über die zu erwartende Höhe.

## Online-Buchung

Nach Absenden Ihrer Kursbuchung erhalten Sie eine Bestätigungsmail mit allen Details Ihrer Buchung. Sie buchen dabei **ohne Risiko**, denn Sie können innerhalb von 14 Tagen ohne Begründung Ihre Anmeldung widerrufen.

Die Bezahlung des Kurses erfolgt **auf Rechnung**. Wir senden Ihnen die Rechnung ca. zwei bis vier Wochen vor Kursbeginn per Post zu.

### Seminarort

ELBCAMPUS Kompetenzzentrum Handwerkskammer Hamburg Zum Handwerkszentrum 1 21079 Hamburg

## FINANZIELLE FÖRDERUNG

## Aufstiegs-BAföG

Dieser Lehrgang kann mit dem AFBG (Aufstiegs- bzw. Meister-BAföG) umfassend finanziell gefördert werden. Sie sparen bis zu 75% der Lehrgangskosten. Wir beraten Sie gern zur Antragsstellung.

## Weiterbildungsbonus

Der Hamburger Weiterbildungsbonus unterstützt Hamburger bei der beruflichen Weiterbildung. Wir informieren Sie gern über die Förderbedingungen.

## Handwerkskarten-Rabatt

Inhaber einer Handwerkskarte der Handwerkskammer Hamburg und deren Mitarbeiter erhalten 5% Rabatt auf die Lehrgangskosten, sofern die Buchung und Rechnungsabwicklung über die Firma erfolgt.

## KONTAKT

Rufen Sie uns an, schreiben Sie uns oder vereinbaren Sie einen persönlichen Beratungstermin.

Telefon: 040 35905-777 weiterbildung@elbcampus.de

Beratungszeiten:

Montag - Donnerstag 8.00 - 16.30 Uhr Freitag 8.00 - 16.00 Uhr

Seite 3 von 4

Stand: 04.05.2024 • Änderungen vorbehalten





#### **TEILNAHMEBEDINGUNGEN**

#### 1. Veranstalter, Rechtsträger

Diese Teilnahmebedingungen gelten für alle Bildungsmaßnahmen (Lehrgänge), die durch die Handwerkskammer Hamburg in ihren Berufsbildungszentren als Veranstalterin durchgeführt

Grundsätzlich stehen die Bildungsmaßnahmen der Handwerkskammer Hamburg jedem offen. Sofern für die Zulassung zur Prüfung besondere Zulassungsvoraussetzungen gelten, müssen diese erfüllt werden. Die Teilnahme an einer Bildungsmaßnahme begründet nicht den Anspruch auf Prüfungszulassung.

#### 2. Vertragsabschluss

Mit der verbindlichen Bestätigung der Anmeldung kommt der Vertrag zustande.

#### 3. Gebühren

Die Lehrgangsgebühren werden mit Zugang der Rechnung fällig.

#### 4. Zahlungsbedingungen, Ratenzahlung

Die Einzelheiten der beantragten Ratenzahlung werden in einer individuellen Vereinbarung zwischen dem Teilnehmer" und der Veranstalterin festgelegt. Kommt es zu keiner Einigung hierüber, schuldet der Teilnehmer die Gebühr gemäß Ziffer 3. Ein Anspruch auf Ratenzahlung besteht nicht.

#### 5. Rücktritt des Teilnehmers

Bis spätestens 14 Tage vor Lehrgangsbeginn kann der Teilnehmer durch schriftliche Erklärung gegenüber der Veranstalterin zurücktreten. Für den Zeitpunkt des Rücktritts ist der Zugang der Rücktrittserklärung bei der Veranstalterin maßgebend. Vom 13. Tag vor Lehrgangsbeginn (erster Tag nach Ablauf der vorgenannten Rücktrittsfrist) bis zum Tag des Lehrgangsbeginns ist ein Rücktritt in der vorgenannten Form mit folgender Maßgabe möglich:

Die Veranstalterin kann einen pauschalierten Schadensersatz in Höhe von

- 50 % der Gebühr bei Lehrgängen mit einer Dauer bis 120 Unterrichtsstunden 30 % der Gebühr bei Lehrgängen mit einer Dauer bis 240 Unterrichtsstunden
- 15 % der Gebühr bei Lehrgängen mit einer Dauer über 240 Unterrichtsstunden verlangen.

Kann der Teilnehmer den Nachweis erbringen, dass der Veranstalterin ein wirtschaftlicher Nachteil nicht oder wesentlich niedriger als der genannte pauschalierte Schadensersatz entstanden ist, so hat die Veranstalterin nur einen Zahlungsanspruch in Höhe des nachgewiesenen wirtschaftlichen Nachteils.

Teilnehmer, denen die Maßnahme durch die Agentur für Arbeit gefördert wird, haben ein kostenfreies Rücktrittsrecht bei Arbeitsaufnahme und Wegfall der Förderung.

### 6. Kündigung durch den Teilnehmer nach Lehrgangsbeginn

Die Kündigung muss schriftlich erfolgen. Zur Fristwahrung gilt das Datum des Poststempels. Bei berufsbegleitenden Lehrgängen bzw. Teilzeitlehrgängen ist eine Kündigung mit einer Frist von 3 Monaten zum Monatsende möglich. Bei Vollzeitlehrgängen ist eine Kündigung mit einer Frist von 4 Wochen zum Monatsende möglich. Die Lehrgangsgebühr ist bis zum Ende der Kündigungsfrist anteilig zu zahlen. Kann der Teilnehmer den Nachweis erbringen, dass der Veranstalterin durch die Kündigung kein oder wesentlich niedrigerer wirtschaftlicher Nachteil entstanden ist, so hat die Veranstalterin nur einen Zahlungsanspruch in Höhe des nachgewiesenen wirtschaftlichen Nachteils.

Die gesetzlichen Bestimmungen zur außerordentlichen fristlosen Kündigung aus berechtigtem Grund sind davon ausgenommen.

7. Rücktritt durch die Veranstalterin und Durchführungsänderungen Die Veranstalterin ist berechtigt, bei ungenügender Beteiligung, Ausfall eines Dozenten oder aus anderen zwingenden Gründen bis zum Beginn des Lehrgangs diesen abzusagen oder zeitlich zu verlegen. Bereits bezahlte Gebühren werden bei einer Absage erstattet; bei einer zeitlichen Verlegung können Teilnehmer kostenfrei von ihrer Teilnahme zurücktreten. Weitergehende Ansprüche des Teilnehmers, insbesondere Schadensersatzansprüche, sind ausgeschlossen.

Die Veranstalterin ist auch berechtigt, eine Veranstaltung, die bereits begonnen hat, aus wichtigem Grund abzusagen, zu unterbrechen oder zeitlich zu verlegen, insbesondere bei Erkrankung des Referenten ohne die Möglichkeit eines Ersatzdozenten, bei Betriebsstörungen, bei höherer Gewalt (z. B. Streik, Naturkatastrophen, Pandemien). Bereits bezahlte Gebühren für abgesagte Unterrichtseinheiten werden erstattet. Bei einer zeitlichen Verlegung können Teilnehmer kostenfrei von ihrer Teilnahme an den verbleibenden Unterrichtseinheiten zurücktreten. Die dafür anteiligen Kosten werden ihnen erstattet. Weitergehende Ansprüche des Teilnehmers, insbesondere Schadensersatzansprüche, sind ausgeschlossen.

Die Veranstalterin ist weiterhin berechtigt, notwendige inhaltliche, methodische und organisatorische Änderungen (z. B. Wechsel von Dozenten, Änderungen des Stundenplans, Wechsel von Präsenz- zu Distanzunterricht) oder Abweichungen (z. B. aufgrund von Rechtsänderungen oder behördlichen Anordnungen) — auch kurzfristig — vor oder während der Veranstaltung vorzunehmen, soweit diese den Nutzen der angekündigten Veranstaltung für den Teilnehmer nicht wesentlich ändern. Ausgefallener Unterricht wegen kurzfristiger Nichtverfügbarkeit des Dozenten ohne Möglichkeit des Einsatzes eines Ersatzdozenten wird zu einem anderen Zeitpunkt nachgeholt. Schadensersatzansprüche seitens der Teilnehmer sind ausgeschlossen, es sei denn, die Veranstalterin handelt vorsätzlich oder grob fahrlässig.

#### 8. Copyright und Urheberschutz

Sämtliche Rechte an den Schulungsunterlagen und sonstigen Arbeits- und Begleitmaterialien, gleich welcher Form, liegen bei der Veranstalterin bzw. beim Verfasser. Die Veröffentlichung oder Weitergabe an Dritte ohne schriftliche Genehmigung der Veranstalterin ist grundsätzlich untersagt. Bei Zuwiderhandlungen ist der Teilnehmer zum Ersatz des daraus entstandenen Schadens verpflichtet. Weitergehende Ansprüche des jeweiligen Urhebers bzw. Lizenzgebers bleiben unberührt.

#### 9. Computernutzung

Der Teilnehmer ist verpflichtet, die Software nur für Schulungszwecke zu nutzen, nicht zu vervielfältigen, zu ändern oder an Dritte weiterzugeben bzw. Dritten nutzbar zu machen. Genauso dürfen Zugangsdaten nicht an Dritte weitergegeben werden bzw. Dritten nutzbar gemacht werden. Des Weiteren ist der Teilnehmer nicht berechtigt, Konfigurationen an Hard- und Software sowie Installationen fremder Software und externer Daten ohne Zustimmung des Dozenten durchzuführen. Urheberrechte sind zu beachten. Bei Veranstaltungen mit EDV-Einsatz sind ausschließlich die zur Verfügung gestellten Unterrichtsmittel zugelassen. Die Manipulation von Hard- und Software in jeglicher Form ist verboten. Ein Verstoß hiergegen kann zum Lehrgangsausschluss führen. Verwendete Computersoftware ist urheberrechtlich geschützt. Kopieren und/oder Weitergabe an Dritte ist nur mit vorheriger Zustimmung des Urheberrechts-Inhabers zulässig.

#### 10. Internetnutzung

Der Teilnehmer darf den Internetzugang der Schulungscomputer nicht für schulungsfremde Zwecke nutzen. Schulungsfremde Zwecke sind insbesondere das Aufrufen oder Downloaden von Seiten mit z. B. pornografischen, politisch radikalen, gewaltverherrlichenden oder volksverhetzenden Inhalten. Ferner dürfen keine Uploads durchgeführt werden.

**11. Nutzungsbedingungen Lernplattform LERNWELT** Für die Benutzung der Lernplattform LERNWELT des ELBCAMPUS Kompetenzzentrums der Handwerkskammer Hamburg gelten ergänzende Nutzungsbedingungen.

#### 12. Hausordnung

Es ist die Hausordnung der jeweiligen Lernstätte zu befolgen. Diese ist freizugänglich im gesamten Gebäude einzusehen, selbiges gilt für etwaige Ergänzungen auf Grund von aktuellen Geschehnissen.

## 13. Ausschluss von Veranstaltungen

Die Veranstalterin kann den Teilnehmer, der die jeweilige Lehrgangsgebühr oder die entsprechende Rate nicht bezahlt hat, von der weiteren Teilnahme durch Kündigung des Vertrages aus-schließen. Ebenso kann die Veranstalterin in den Fällen verfahren, in denen der Teilnehmer die Vorschriften der Computer- und Internetnutzung (Ziffer 9 und 10) sowie die Hausordnung (Ziffer 12) nicht beachtet oder die Durchführung des Lehrgangs gefährdet. Der Teilnehmer hat einen ggf. zu verantwortenden Schaden zu ersetzen. Die Pflicht zur Entrichtung der gesamten Lehrgangsgebühr bleibt in diesem Fall bestehen.

**14. Haftung**Bei Diebstahl oder Beschädigung des Eigentums eines Teilnehmers während des Aufenthaltes am Lehrgangsort haftet die Veranstalterin nur bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit.

#### 15. Sonstiges

Im Falle der Unwirksamkeit einzelner Klauseln der vorstehenden Teilnahmebedingungen bleibt die Wirksamkeit der anderen Bestimmungen unberührt. Im Übrigen gelten die Bestimmungen des Bürgerlichen Gesetzbuches.

### 16. Informationspflicht nach dem Verbraucherstreitbeilegungsgesetz (VSBG)

 $\label{thm:continuous} \mbox{Die Handwerkskammer Hamburg beteiligt sich nicht an Verbraucherschlichtungsverfahren nach } \mbox{$ ( )$ } \mb$ dem Verbraucherstreitbeilegungsgesetz.

Stand: Februar 2021

### WIDERRUFSBELEHRUNG BEI FERNABSATZVERTRÄGEN UND VERTRÄGEN IM ELEKTRONISCHEN GESCHÄFTSVERKEHR SOWIE BEI AUSSERHALB VON GESCHÄFTSRÄUMEN GESCHLOSSENEN VERTRÄGEN

Sie haben das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag des Vertragsab-

Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie uns (ELBCAMPUS Kompetenzzentrum Handwerkskammer Hamburg, Zum Handwerkszentrum 1, 21079 Hamburg, Tel.: 040 35905 800, Fax: 040 35905-888, E-Mail: widerruf@elbcampus.de) mittels einer eindeutigen Erklärung (z. B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren.

Sie können dafür ein Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist (Download auf https://www.elbcampus.de/agb). Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden.

#### Folgen des Widerrufs

Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Haben Sie verlangt, dass die Dienstleistungen während der Widerrufsfrist beginnen sollen, so

haben Sie uns einen angemessenen Betrag zu zahlen, der dem Anteil der bis zu dem Zeitpunkt, zu dem Sie uns von der Ausübung des Widerrufsrechts hinsichtlich dieses Vertrags unterrichten, bereits erbrachten Dienstleistungen im Vergleich zum Gesamtumfang der im Vertrag vorgesehenen Dienstleistungen entspricht.

## Ende der Widerrufsbelehrung

#### **HINWEIS ZUM DATENSCHUTZ**

Die Verarbeitung personenbezogener Daten erfolgt nach den Bestimmungen der DS-GVO und des BDSG. Im Rahmen unserer Leistungserbringung beauftragen wir Auftragsverarbeiter, die zur Durchführung vorvertraglicher Maßnahmen und im Falle einer erfolgreichen Anmeldung vertraglich geregelte IT-Dienstleistungen erbringen. Diese Auftragsverarbeiter sind von uns zur Einhaltung der Vorgaben der DS-GVO (Art. 28 DS-GVO) und des BDSG verpflichtet. Weitere Informationen auf www.elbcampus.de.

<sup>\*</sup> Aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird auf die geschlechtsspezifische Differenzierung, wie z. B. Teilnehmer/Innen, verzichtet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichberechtigung grundsätzlich für beide Geschlechter.