



# Externenprüfung

## Metallbauer – Fachrichtung Konstruktionstechnik

*Weiterbildungsmaßnahme zum Bestehen der Gesellenprüfung (Vollzeit)*

**Förderungs-  
möglichkeiten:**

**Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters  
(AZAV-Maßnahmenzulassung)**

**Ziel:**

Die Qualifizierung richtet sich an Beschäftigte von Unternehmen und Nichtbeschäftigte, die als Metallbau-Helfer ohne anerkannten Berufsabschluss tätig sind. Insbesondere sprechen wir hier den Personenkreis an, der möglicherweise seine Gesellen- oder Facharbeitsprüfung nicht bestanden oder aber seine Ausbildung vorzeitig abgebrochen hat. Den Teilnehmer/innen werden die nötigen, aktuellen Kenntnisse im Bereich des Metallbaus vermittelt. Ziel ist es, dass der/die Teilnehmer/in nach Beendigung der Qualifikation die Anforderungen zum Bestehen der Gesellenprüfung erfüllt.

**Zulassungs-  
voraussetzungen:**

Mehrfährige Helfertätigkeit, mind. 63 Monate im Metallbereich  
Sehr gute Deutschkenntnisse (mind. B2)  
Handwerkliches Geschick  
Schriftliche Bewerbungsunterlagen  
Beratungsgespräch und Eignungstest

**Form:**

Vollzeit-Lehrgang

**Dauer:**

6 Monate

**Einstiegstermin:**

2x jährlich (Juli / Dezember) nach Absprache

**Arbeitszeit:**

Mo.-Do. von 7.30 bis 16.30 Uhr, Fr. bis 13.30 Uhr

**Inhalte:**

2 Wochen: Planen von Aufgaben anhand technischer Unterlagen  
3 Wochen: Herstellen von Bauteilen, Baugruppen und Metallbaukonstruktionen aus Blechen, Rohren und Profilen  
2 Wochen: Fertigen, Montieren und Demontieren von Stahlbauteilen  
7 Wochen: Angewandte Schweißtechniken (Schweißverfahren 111, 135, 141)  
1 Woche: Auswahl und Einsatz von Prüf- und Messgeräten  
1 Woche: Erstellen von Hilfskonstruktionen, Vorrichtungen und Schablonen  
1 Woche: Wartung von Maschinen, Werkzeugen und Arbeitsmitteln  
1 Woche: Arbeitsplanung, Abstimmen v. Arbeiten u. Auftragsabwicklung im Team  
7 Wochen: Prüfungsvorbereitung (Gesellenprüfung Teil 1 und Teil 2)  
1 Woche: Bewerbungstraining

Gesamt: 26 Wochen

**Abschluss:**

Gesellenprüfung vor der Handwerkskammer Hamburg  
Teilnahmebescheinigung

**Anmeldung/  
Lehrgangsort:**

BZM Bildungszentrum Metall Hamburg gGmbH  
Große Bahnstraße 101  
22769 Hamburg

**Kontakt:**

Claudia Witt  
Tel.: 040 853101-22 / E-Mail: info@bzm-hh.de

**Informations- und  
Beratungstermine:**

Auf Anfrage