

Höhere Fachprüfung (HFP)**Tätigkeiten**

Metallbaumeister/innen führen einen Metallbaubetrieb oder sind in einem solchen in leitender Funktion tätig. Sie planen und organisieren die Auftragsabwicklung, führen das Personal und pflegen den Kundenkontakt.

Metallbaumeister/innen führen selbstständig einen Metallbau-, Stahlbau- oder Fassadenbaubetrieb oder übernehmen in grösseren Unternehmen verantwortungsvolle Führungsfunktionen. Sie erfüllen hauptsächlich organisatorische und administrative Aufgaben.

Metallbaumeister/innen vertreten das Unternehmen gegen aussen. Sie kümmern sich um die Öffentlichkeitsarbeit, Kundenakquisition und -betreuung. Neben dem Kundenkontakt gehören auch Verhandlungen mit Lieferanten sowie Besprechungen mit Bauherrschaft, Architektinnen, Ingenieuren und anderen Baufachleuten zu ihren Kernaufgaben.

Metallbaumeister/innen führen und überwachen das technische Büro und die Werkstatt. Sie übernehmen die technische Projektleitung, steuern die Abläufe, erkennen Schwachstellen und greifen bei Bedarf korrigierend ein. Sie sind für die gesamte Auftragsabwicklung zuständig. Diese beginnt mit dem Erstellen einer Offerte, beinhaltet unter anderem die Anfertigung von Planunterlagen sowie die Terminplanung und endet mit der Abrechnung.

Metallbaumeister/innen kalkulieren die Kosten eines Auftrags und erarbeiten Kostenvoranschläge. Bei Bedarf machen sie Vorschläge zur Senkung der Fertigungskosten und setzen entsprechende Massnahmen um.

Je nach Grösse des Betriebs arbeiten Metallbaumeister/innen bei Konstruktion, Fertigung und Montage von Metallbau-, Stahlbau- und Fassadenbaukonstruktionen mit. Meistens beschäftigen sie sich jedoch mit der Unternehmensführung bzw. mit strategischen, betriebswirtschaftlichen Aufgaben. Metallbaumeister/innen setzen sich mit der Finanzierung des Unternehmens auseinander, bestimmen die Preispolitik, die Grösse und Einrichtung des Unternehmens und evaluieren neue Verfahrens- und Fertigungstechniken. Sie kennen Instrumente des Qualitätsmanagements, befassen sich mit Planung und Umsetzung von Marketingstrategien sowie mit rechtlichen Fragen.

Als Personalverantwortliche kennen sich Metallbaumeister/innen zudem im Personalrecht aus. Sie kümmern sich neben der Personalführung auch um die Einsatzplanung und Rekrutierung von Mitarbeitenden.

Berufsfeld 13
Metall, Maschinen, Uhren

**Ausbildung****Grundlage**

Eidg. genehmigte Prüfungsordnung vom 13.7.2009 mit Änderung vom 17.11.2014

Prüfungsvorbereitung

Die für die Prüfung erforderlichen Qualifikationen werden in der Regel in Form von Modulen erworben. Prüfungsordnung und Wegleitung sind erhältlich bei AM Suisse.

Bildungsangebote

- Bildungszentrum Aarberg (BZA), www.amsuisse.ch
- TFB Technische Fachschule Bern, www.tfbern.ch
- Schweiz. Metallbautechnikerschule Basel, www.agsbs.ch
- Bildungszentrum für Technik Frauenfeld, www.bztf.ch

Dauer

- 2 bis 4 Semester

Module

- Kalkulation II
- Werkstofftechnologie + Verfahrenstechnik II
- Statik + Festigkeitslehre
- Bauphysik I
- Konstruieren II
- Konstruieren III
- Personalführung II
- Recht + Versicherung
- Betriebsleitung II
- Rechnungswesen I
- Rechnungswesen II

Abschluss

Eidg. anerkanntes Diplom "Metallbaumeister/in"

Voraussetzungen

Bei Prüfungsantritt erforderlich:

- eidg. Fachausweis als Metallbau-Werkstatt und Montageleiter/in oder als Metallbaukonstrukteur/in oder gleichwertiger Ausweis
- mind. 1 Jahr Metallbaupraxis seit dem Erwerb des eidg. Fachausweises
- erforderliche Modulabschlüsse bzw. Gleichwertigkeitsbestätigungen

Anforderungen

- Führungseigenschaften
- Kundenorientierung
- Kommunikationsfähigkeit
- Organisationsfähigkeit

Weiterbildung

Kurse

Angebote von Fach- und Berufsfachschulen sowie von AM Suisse

Höhere Fachschule

Dipl. Techniker/in HF Metallbau

Fachhochschule

Bachelor of Science (FH) in Bauingenieurwesen

Nachdiplomstufe

Angebote von höheren Fachschulen oder Fachhochschulen, z. B. in den Bereichen Bau- und Planungswesen, Technik, Architektur, Unternehmensführung und Management

Berufsverhältnisse

Metallbaumeister/innen führen einen eigenen Metallbau-, Stahlbau- oder Fassadenbaubetrieb oder sind in einem Unternehmen in leitender Funktion tätig. Die Chancen auf dem Arbeitsmarkt sind für Metallbaumeister/innen gut.

Weitere Informationen

AM Suisse
Höhere Berufsbildung Metaltec
Chräjeninsel 2
3270 Aarberg
Telefon: +41 32 391 98 55
www.metaltecsuisse.ch

Fachzeitschriften:
"Metall"

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Metallbauprojektleiter/in HFP

13 / 0.554.7.0

Produktionsleiter/in Industrie HFP

13 / 0.553.2.0