



# AUSBILDUNG IM HANDWERK

METALLBAUER/IN

## HOPF

TECHNIK MIT SYSTEM  
WASSER-WÄRME-LUFT



LUFTTECHNIK



GEBÄUDETECHNIK



UMWELTTECHNIK



KUNDENDIENST & SERVICE



ANLAGEN-  
& APPARATEBAU



ENERGIEBERATUNG

# METALLBAUER/IN

## MIT FACHRICHTUNG KONSTRUKTIONSTECHNIK

Als Metallbauer/in bist Du unsere Fachkraft für die Herstellung von Metallkonstruktionen. Du fertigt z.B. Treppen, Geländer, Stahlbühnen, Stahlpodeste, Überdachungen, Fassadenelemente, Tore, Fensterrahmen oder Schutzgitter aus Stahl, Edelstahl und anderen Metallen.

Dabei reichen Deine Tätigkeiten vom Sägen und Zerspanen der verschiedenen Werkstoffe über das Schweißen und Verschrauben von Einzelteilen bis hin zur Montage der Komponenten beim Kunden im Industrie- oder Privatbereich.

Bei Montagen vor Ort baust Du auch Schließ- und Sicherheitsanlagen ein und installierst z.B. mechanische, hydraulische und elektrische Komponenten.

In diesem Berufsfeld werden häufig Einzelstücke speziell nach Kundenwunsch hergestellt. Für die Anfertigung erhältst Du von unserer Konstruktionsabteilung technische Zeichnungen und Stücklisten. Du lernst während Deiner Ausbildung diese korrekt zu lesen und zu verstehen.

Du hast direkten Kontakt zum Kunden, immer neue Herausforderungen, abwechslungsreiche Baustellen und Tätigkeiten.



<b>Ausbildungsdauer:</b>	3,5 Jahre (duale Ausbildung in Betrieb und Berufsschule)
<b>Schulabschluss:</b>	Gefordert wird ein Haupt-, Mittel- oder Realschulabschluß
<b>Berufsschule:</b>	Staatliche Berufsschule I, Bayreuth
<b>Ausbildungsvergütung:</b>	Nach dem jeweils aktuellen Tarifvertrag, zzgl. Leistungs- bzw. Sonderprämien für besonders gute Leistungen
<b>Fortbildungsmöglichkeiten:</b>	Meister/in, Techniker/in, Betriebs- oder Fachwirt/in, Konstrukteur/in, Studium (wenn die Zulassungsvoraussetzungen hierfür erfüllt sind)

# METALLBAUER/IN

## MIT FACHRICHTUNG KONSTRUKTIONSTECHNIK

<b>Zwischenprüfung (Teil 1):</b>	Die Zwischenprüfung findet vor dem Ende des zweiten Ausbildungsjahres statt. Geprüft wird im Bereich „Arbeitsauftrag“. Das Ergebnis fließt bereits zu 30% in das Gesamtergebnis ein.
<b>Abschlussprüfung (Teil 2):</b>	Die Ausbildung schließt mit einer Gesellenprüfung ab. Geprüft werden die Bereiche: <ul style="list-style-type: none"><li>- Kundenauftrag</li><li>- Konstruktionstechnik</li><li>- Funktionsanalyse</li><li>- Wirtschafts- und Sozialkunde</li></ul>
<b>Überbetriebliche Lehrlings-Unterweisung (ÜLU):</b>	Die ÜLU dient der Vervollständigung und Unterstützung der betrieblichen Ausbildung. Sie ist eine intensive und systematische Vermittlung von praktischen Fertigkeiten in überbetrieblichen Ausbildungsstätten der Handwerkskammern.
<b>Praktische Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Prüfen und Messen von Metallbauteilen</li><li>- Fügen, manuelles Trennen, Spanen und Umformen</li><li>- Maschinelles Bearbeiten</li><li>- Instandhalten und Warten von Betriebsmitteln</li><li>- Instandhalten von mechanischen Bauteilen und Baugruppen</li><li>- Schweißen, thermisches Trennen</li><li>- Manuelles und mechanisches Umformen von Blechen und Profilen</li><li>- Behandeln und Schützen von Oberflächen</li><li>- Transportieren von Bauteilen und Baugruppen</li><li>- Kundenorientierte Auftragsbearbeitung</li><li>- Demontieren und Montieren von Bauteilen und Baugruppen</li></ul>
<b>Schwerpunkt Konstruktionstechnik:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Montieren und Prüfen von hydraulischen, pneumatischen und elektrotechnischen Bauteilen</li><li>- Einrichten von Arbeitsplätzen auf Baustellen</li><li>- Herstellen von Metall- oder Stahlbaukonstruktionen</li><li>- Herstellen und Befestigen von Bauteilen und Bauelementen an Bauwerken, Montieren und Demontieren von Metall- oder Stahlbaukonstruktionen</li><li>- Montieren, Prüfen und Einstellen von Systemen</li><li>- Instandhalten von Konstruktionen des Metall- und Stahlbaus</li></ul>
<b>Berufsübergreifende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht</li><li>- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes</li><li>- Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz bei der Arbeit</li><li>- Betriebliche, technische und kundenorientierte Kommunikation</li><li>- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen</li><li>- Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse</li><li>- Durchführen von qualitätssichernden Maßnahmen</li></ul>
<b>Fachliches Anforderungsprofil an den Beruf:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Gutes mathematisches Verständnis</li><li>- Räumliches Vorstellungsvermögen</li><li>- Handwerkliches Geschick</li><li>- Interesse und Verständnis für technische Zusammenhänge</li></ul>
<b>Persönliches Anforderungsprofil an den Beruf:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Sorgfältige und zuverlässige Arbeitsweise</li><li>- Teamgeist und freundliches Auftreten gegenüber Kollegen, Vorgesetzten und Kunden</li><li>- Gute körperliche Konstitution und Schwindelfreiheit</li><li>- Umsicht und Verantwortungsbewusstsein</li></ul>

# DU MÖCHTEST DICH BEI UNS BEWERBEN?

Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf und Zeugnissen sendest Du an:

Karl Hopf GmbH  
Ritter-von-Eitzenberger-Str. 4  
95448 Bayreuth

☎ 0921 79996-0

☎ 0921 79996-38

🌐 [www.hopf-bt.de](http://www.hopf-bt.de)

oder einfach per e-mail an:

✉ [bewerbung@hopf-bt.de](mailto:bewerbung@hopf-bt.de)

## Deine **Kontaktpersonen**

rund um das Thema Ausbildung:

Sabine Kasel

☎ 0921 79996-0

✉ [sabine.kasel@hopf-bt.de](mailto:sabine.kasel@hopf-bt.de)

Andreas Galimbis

☎ 0921 79996-0

✉ [andreas.galimbis@hopf-bt.de](mailto:andreas.galimbis@hopf-bt.de)

Weitere Infos über unser **Unternehmen**  
findest Du unter:

[www.hopf-bt.de](http://www.hopf-bt.de) oder  
[www.facebook.com/Karl.Hopf.GmbH](https://www.facebook.com/Karl.Hopf.GmbH)

