Metalldesign (Lehrberuf)

BERUFSBESCHREIBUNG

Metalldesigner*innen entwerfen und fertigen Gebrauchs- und Ziergegenstände aus Metall. Das können Treppengeländer und Beleuchtungskörper (Metalldrückerei), Kerzenhalter und Luster (Gürtlerei) oder Metallstempel und Druckformen (Gravur) sein. Sie arbeiten zunächst am Design und der Entwicklung von Prototypen, die später – fallweise auch in Serienherstellung – hergestellt werden. Bei der Fertigung und Bearbeitung setzen Metalldesigner*innen sowohl traditionelles Werkzeug (Feilen, Zangen, Hämmer), spezielles Metallbearbeitungswerkzeug, als auch moderne CNC- und Lasertechnik ein.

Metalldesigner*innen arbeiten in Werkstätten und Produktionshallen von Gewerbe- und Industriebetrieben der Metall- und Maschinenbaubranche, in Büros für Industrial Design sowie in Betrieben des Kunsthandwerks (z. B. Kunstschmieden). Sie arbeiten eigenständig, aber auch im Team mit Berufskolleginnen und -kollegen und verschiedenen anderen Fachkräften.

Der Lehrberuf Metalldesign ist ein Schwerpunktlehrberuf. Nähere Beschreibung zu Berufsprofil, Ausbildung, Alternativen etc. findest du bei den folgenden Schwerpunkten:

- Metalldesign - Gürtlerei (Lehrberuf)
- Metalldesign - Gravur (Lehrberuf)
- Metalldesign - Metalldrückerei (Lehr-

Ausbildung

Die Ausbildung erfolgt als **Lehrausbildung** (= Duale Ausbildung). Voraussetzung dafür ist die Erfüllung der 9-jährigen Schulpflicht und eine Lehrstelle in einem Ausbildungsbetrieb. Die Ausbildung erfolgt überwiegend im **Ausbildungsbetrieb** und begleitend dazu in der **Berufsschule**. Die Berufsschule vermittelt den theoretischen Hintergrund, den du für die erfolgreiche Ausübung deines Berufs benötigst.

Wichtige Aufgaben und Tätigkeiten

Anforderungen

- Auge-Hand-Koordination
- Fingerfertigkeit
- gutes Sehvermögen
- Unempfindlichkeit gegenüber Gerüchen
- Unempfindlichkeit gegenüber künstlicher Beleuchtung
- Unempfindlichkeit gegenüber Staub

- Anwendung und Bedienung digitaler Tools
- gestalterische Fähigkeit
- gutes Augenmaß
- handwerkliche Geschicklichkeit
- räumliches Vorstellungsvermögen
- technisches Verständnis

- Kommunikationsfähigkeit
- Kund*innenorientierung

- Aufmerksamkeit
- Beurteilungsvermögen / Entscheidungsfähigkeit
- Flexibilität / Veränderungsbereitschaft
- Geduld
- Umweltbewusstsein

- Kreativität
- Planungsfähigkeit
- systematische Arbeitsweise

© ibw-Institut für Bildungsforschung der Wirtschaft