

Bauzeichner:in Schwerpunkt Architektur

Umschulung (24 Monate)



#arbeit
leben

Umschulung Bauzeichner/in Schwerpunkt Architektur (24 Monate)

Tätigkeitsfeld:

Bauzeichner/innen sind tätig in Architektur- und Ingenieurbüros, in Baufirmen und Behörden mit bautechnischen Abteilungen. Ihr Hauptaufgabenfeld ist das Zeichnen von Bauprojekten in der Entwurfs- und Bauplanungsphase sowie in der Ausführungs- und Bauaufnahme-phase auf konventionelle Weise und mit CAD-Technik. Auch bei der Erarbeitung von Ausschreibungsunterlagen wirken sie mit und erstellen Dokumentationen sowie Zeichnungen für Präsentationen. Neben der zeichnerischen Arbeit führen sie fachspezifische Berechnungen durch wie z. B. Massenermittlungen und Abrechnungen. Sie können zu Bauleitungsaufgaben herangezogen werden und nutzen Informations- und Kommunikationstechniken.

Ausbildung:

Die Ausbildung dauert 24 Monate, einschließlich einer 6-monatigen, betrieblichen Lernphase, und endet mit der Abschlussprüfung vor der Handelskammer in Bremen.

Die Ausbildung umfasst unter anderem:

- Erstellung von Entwurfs- und Ausführungszeichnungen
- Zeichnerische Fertigkeiten und bauspezifische, technologische Fachkenntnisse der Baukonstruktion, der Baustoffe, der Bauphysik und der Haustechnik
- Aufnahme und Vermessung von Bauteilen und Geländen
- Erwerb von fachmathematischen und technisch-mechanischen Kenntnissen
- Ermittlungen von Mengen, Massen und Lasten von Baustoffen und Bauteilen
- Grundlagenkenntnisse in Baurecht, Auftragsvergabe, Bauleistungen und Abrechnungen
- Grundlagen der EDV
- CAD-Anwendungen
- Wirtschafts- und Sozialkunde

Voraussetzungen:

Für den Beruf des/der Bauzeichners/in sollte eine Neigung für die Arbeit mit dem Computer und anderen technischen Möglichkeiten der Bürokommunikation vorhanden sein. Erforderlich sind ein ausgeprägtes räumliches Vorstellungsvermögen, technisches Verständnis und zeichnerische Fähigkeiten. Es sollte leicht fallen, mit Zahlen umzugehen und Berechnungen aller Art sicher und schnell vorzunehmen sowie Flächen- und Raummaße zu bestimmen. Die Fähigkeit zum analytischen Denken, Sinn für Gründlichkeit und Präzision, ein gutes Konzentrationsvermögen und Bildschirmtauglichkeit sind von hoher Wichtigkeit.



Auch mit Bildungsgutschein oder als Duo-Umschulung.

Noch Fragen?

Teilnehmendenverwaltung

Tel. 0421 6381-421 oder -207

bfw.teilnehmendenverwaltung@friedehorst.de

Unterrichtszeiten:

Mo – Do 7:45 – 15:00 Uhr

Fr 7:45 – 12:45 Uhr

- Die Gruppengröße ist abhängig von der Teilnehmendenzahl und der Ausbildungsorganisation.
- Die Ausbildung findet in Präsenz am Standort Bremen-Lesum statt.



Berufsförderungswerk
Friedehorst
Rotdornallee 64
28717 Bremen

0421/63 81-415
bfw@friedehorst.de
www.friedehorst.de/bfw



Im Verbund der
Diakonie