



! DAFÜR STEHEN WIR

- Praxisorientierte Vermittlung zukunftsrelevanter beruflicher Handlungsfelder für Bautechnische Konstrukteur*innen
- Individuelle, bestmögliche Vorbereitung auf die Abschlussprüfung für Bautechnische Konstrukteur*innen für jeden Vorbildungsstand

! UNSERE STÄRKEN

- Langjährige Erfahrung,
- Gute Zusammenarbeit mit dem Prüfungsausschuss der IHK
- Offenheit für neue Entwicklungen

! DARAN ARBEITEN WIR

- Entwicklung immer neuer problemorientierter Lernsituationen zur Vorbereitung auf den Berufsalltag
- Stetige Anpassung an die bautechnischen Entwicklungen und Normen

Weitere Informationen zu Eingangsvoraussetzungen, Anforderungen, Inhalten und Bildungsabschlüssen sowie zu Anschlussmaßnahmen findest du unter:

www.bk-ulrepforte.de



Für alle Fragen erreichst du die zuständige Bildungsgangskoordination unter:

ursula.markgraf@bku-koeln.nrw.schule

5

✓ WEITERFÜHRENDE INFORMATIONEN

<https://www.ihk.de/koeln/hauptnavigation/ausbildung/ausbildungsberufe-a-bis-z/bauzeichner-in-6733304>



6



BAUTECHNISCHE KONSTRUKTEURIN

BAUTECHNISCHER KONSTRUKTEUR



? WAS MACHT MAN IN DIESEM BERUF?

- Erstellen von Zeichnungen für Bauvorhaben mittels CAD
- Bearbeitung von Bauanträgen und Prüfen von Angeboten
- Bestandsaufnahme und Bauüberwachung
- Fachgespräche mit Bauleitern und Architekten
- Begleitung der Bauarbeiten an Ort und Stelle
- modellbasiertes Konstruieren in einem datenbank-basierten Bauwerksinformationsmodell (BIM)

? WAS BRINGT MIR DIESE AUSBILDUNG?

Berufsbezeichnung:

Bautechnische Konstrukteurin
Bautechnischer Konstrukteur

Du verdienst vom ersten Tag an dein eigenes Geld ...

- Deine Arbeit während der Ausbildung wird bezahlt.
- Wie viel das aktuell ist, kannst du hier erfahren:
www.arbeitsagentur.de

Du bist schnell am Ziel ...

- Nach 3 Jahren (eine Verkürzung ist ggf. möglich) hast du deine Ausbildung abgeschlossen und kannst weiter durchstarten.

Du kannst Erfahrungen im Ausland sammeln ...

- Ein Viertel deiner Ausbildung kannst du im Ausland absolvieren



Du hast gute Chancen ...

- von deinem Ausbildungsbetrieb übernommen zu werden oder in einer anderen Firma eine qualifizierte Arbeit zu finden. Fachkräfte werden händierend gesucht!

Du kannst Karriere machen ...

- Mit einer abgeschlossenen Berufsausbildung stehen dir auch ohne Studium viele Wege zum beruflichen Aufstieg offen.

? WELCHE VORAUSSETZUNGEN SIND NÖTIG?

- Freude an der PC-Arbeit und der Pflege von Hardware und der Durchdringung von Software im Bereich CAD
- Kreativität und Kommunikationsfähigkeit
- Technisches Interesse und Interesse am Bauwesen
- Gewissenhaftigkeit

? WELCHE CHANCEN HABE ICH DANACH?

Während der Ausbildung erhält man Einblicke in verschiedene Bereiche der Baubranche. Daher verfügt der / die Bautechnische Konstrukteur*in nach der erfolgreichen Ausbildung über breit angelegte Kompetenzen zu Tätigkeitsfeldern im Baubereich.

Diese befähigen dazu, in verschiedenen Positionen und Funktionen tätig zu sein. Der Beruf ist somit auch sehr geeignet, um z.B. ein Studium der Architektur oder des Bauingenieurwesens richtig wählen zu können und bereits Basiswissen zu erlangen.



Eine Weiterbildung zum Bachelor Professional in Technik ist direkt nach der Ausbildung möglich und kann zu einem Einkommen führen, das dem mit einem abgeschlossenen Bachelorstudium gleicht.

! BESONDERHEITEN DER AUSBILDUNG

Bei der Wahl des Ausbildungsplatzes ist zu beachten, dass die drei Fachbereiche:

- Architektur
- Ingenieurbau
- Tief-, Verkehrswege- und Landschaftsbau

sehr unterschiedliche Tätigkeitsfelder abdecken.

Die entsprechenden Inhalte der betrieblichen Zeichenarbeit sollten die Auszubildenden interessieren.

