



TECHNISCHE KOMMUNIKATION UND PRODUKTDESIGN

STAATLICH ANERKANNTER ABSCHLUSS

Zum August 2012 löste eine neue Ausbildungsverordnung die klassischen Ausbildungsgänge zum Technischen Zeichner bzw. Bauzeichner ab. Den vollqualifizierenden Ausbildungsgang zum **Assistenten für Technische Kommunikation und Produktdesign** bietet die Heinze Akademie als erste Privatschule in Hamburg an.

Berufsbild

Technische Kommunikation und Produktdesigner arbeiten mit Ingenieuren sowohl aus der Luftfahrzeug-, Maschinen- und Anlagenbaubranche als auch aus der Baubranche zusammen.

In Entwicklungs- und Konstruktionsteam entwerfen, konstruieren und simulieren sie z.B. Bauteile, Baugruppen oder Baupläne für technische Produkte. In Architektur- und Bauingenieurbüros visualisieren sie Entwürfe nach Vorgaben von Architekten oder Bauingenieuren oder setzen Entwurfsskizzen in normgerechte Bauzeichnungen um, in denen Grundrisse, Ansichten und Details exakt eingezeichnet werden.

Inhalte der Ausbildung

Während der Ausbildung zum Technischen Kommunikation und Produktdesigner erlernen Sie alle nötigen Kenntnisse und Fertigkeiten, die Sie für das Erstellen technischer Unterlagen benötigen. Leistungsfähige 3-D-CAD Programme, SPS Labore und moderne Visualisierungssoftware stehen Ihnen hierbei zur Verfügung.

Übergreifend werden Arbeitstechniken, Präsentationsmethoden, modernes Projektmanagement, betriebliche Organisation, Gestaltung von Geschäftsprozessen und Fachenglisch vermittelt.

Alle Arbeits- und CAD Labore stehen an 7 Tagen in der Woche für 24 Stunden zur Verfügung.

Lerninhalte

Technisches Produktdesign anwenden, Bauzeichnungen erstellen, Technische Kommunikationstechnologien und Geschäftsprozesse anwenden, Fachenglisch, Sprache und Kommunikation, Wirtschaft und Gesellschaft, 3 Wochen Werkstattpraktikum Metall (HAZ) 6 Wochen Betriebspraktikum Bau.

Beginn und Dauer

jährlich im August – 24 Monate (Vollzeit)

Zugangsvoraussetzungen

Guter mittlerer Schulabschluss (mind. $\geq 3,5$), eine Aufnahme ist auch für Minderjährige möglich.

Fachhochschulreife

Bei einem Notendurchschnitt von 3,0 in Mathe, Deutsch und Englisch kann die Fachhochschulreife optional erworben werden.

Ansprechpartner

Beratungsteam
Telefon: 040 / 63 90 29 -90
E-Mail: beratung@heinze-akademie.de