## Eingangsvoraussetzungen

Für die Aufnahme in diesen Bildungsgang sind nachzuweisen:

- Der Berufsabschluss und das Abschlusszeugnis der Berufsschule und mindestens der Hauptschulabschluss, sowie
- eine abgeschlossene Berufsausbildung in einem einschlägigen Ausbildungsberuf und eine anschließende Berufstätigkeit, die der gewählten Fachrichtung entspricht, von mindestens 12 Monaten oder eine einschlägige Berufstätigkeit von mindestens fünf Jahren.

## Kontakt

**Pictorius-Berufskolleg Coesfeld**
Borkener Straße 23
48653 Coesfeld

Tel.: 025 41 / 95 48 33 0
Fax: 025 41 / 95 48 33 9

www.pictorius.de
email: pictorius@kreis-coesfeld.de

**Anmeldung unter schüleronline:**
www.schueleranmeldung.de

## Abschlüsse / Berechtigungen

Nach erfolgreicher Teilnahme an diesem Bildungsgang finden am Ende des vierten Semesters die Prüfungen statt. Mit der Berufsbezeichnung „Staatlich geprüfte Technikerin/ Staatlich geprüfter Techniker“ mit Angabe der Fachrichtung und des Schwerpunktes öffnen sich den Absolventinnen und Absolventen vielfältige berufliche Perspektiven auf höherem Niveau in Industrie und Handwerk oder auch in der beruflichen Selbständigkeit.

Zudem besteht die Möglichkeit, durch eine erweiterte Abschlussprüfung die Fachhochschulreife zu erwerben, die zur Aufnahme eines Studiums an einer Fachhochschule berechtigt.

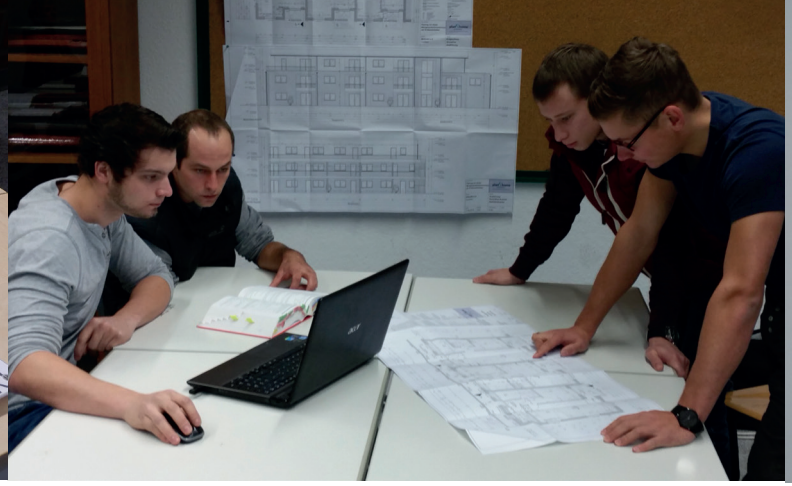
Pictorius-Berufskolleg
Coesfeld

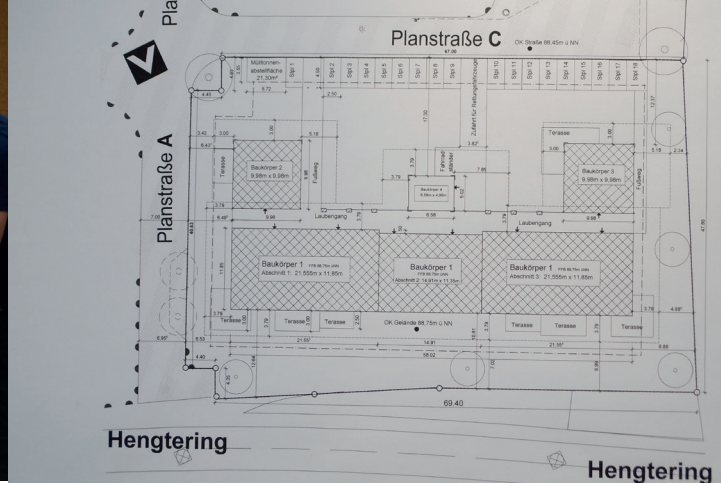
PICTUR SCHÜLERAGENTUR
Flyerlayout: Pictur 2020

BAU + Fachschule

# Pictorius Berufskolleg Coesfeld

Staatlich geprüfte Technikerin/
Staatlich geprüfter Techniker
Bautechnik






## Inhalte des Bildungsganges

Der Bildungsgang der Fachschule für Technik Fachrichtung Bautechnik - Schwerpunkt Hochbau vermittelt eine vertiefte Fachbildung und eine erweiterte Allgemeinbildung. Er dauert zwei Vollzeitschuljahre, bestehend aus vier Semestern, und schließt mit einer staatlichen Prüfung ab. Die staatlich geprüften Techniker/innen werden auf  Aufgaben des mittleren Managements vorbereitet.

Während der Projektarbeit werden die zukünftigen Techniker/innen in Teams realisierungsfähige Gebäudeplanungen erarbeiten und anschließend öffentlich präsentieren. Dabei sind alle tangierenden Bereiche von der Genehmigungs- und Ausführungsplanung inklusive Tragwerksberechnung über Ausschreibung und Kalkulation bis zur Abrechnung zu behandeln.
Besonderer Wert wird in der Ausbildung auf Teamfähigkeit und Präsentation gelegt.

## Projektarbeit

Die Projektarbeit nimmt eine herausragende Stellung ein. Sie dauert ca. zehn Wochen. Teams mit drei bis vier Teilnehmern arbeiten an komplexen Aufgaben der Objektplanung und -durchführung.

In dieser Zeit findet kein Unterricht im Klassenverband statt, so dass für das jeweilige Projektziel uneingeschränkte zeitliche und inhaltliche Konzentration zur Verfügung steht. Den Abschluss bildet eine öffentliche Präsentation.

*Um etwas zu lernen, muss man es tun, bevor man es kann.*

Agnes Jarosch

## Unterrichtsfächer

**Fachrichtungsbezogener Lernbereich**
**1800 - 2000 Stunden**

- Bauplanung
- Baukonstruktion
- Baubetrieb
- Projektarbeit

**Fachrichtungsübergreifender Lernbereich**
**400 - 600 Stunden**

- Deutsch/Kommunikation
- Fremdsprache
- Politik/Gesellschaftslehre
- Betriebs und Personalwirtschaft

**möglicher Differenzierungsbereich**
**0 - 400 Stunden**

- Mathematik
- Berufs- und Arbeitspädagogik
- Kommunikationstechnik