



Praxispartner
für Studenten der
Fachrichtung
Bauingenieurwesen (BA)

Praxispartner für Studenten der
Fachrichtung Bauingenieurwesen (BA)



Im dualen Studiengang Bauingenieurwesen mit der Studienrichtung Hochbau werden Fach- und Führungskräfte für die Planung und Errichtung von Bauwerken, die sich größtenteils über der Erdoberfläche befinden, ausgebildet.

Im Mittelpunkt des Studiums stehen Konzeption, Planung, Konstruktion sowie Berechnung von Bauprojekten. Die enge Verzahnung von Theorie und Praxis gewährleistet den Erwerb sowohl generalistischer als auch anwendungsorientierter Qualifikationen.

In den praktischen Studienphasen bei der Städtischen Wohnungsgesellschaft Pirna mbH werden die theoretischen Kenntnisse angewendet und vertieft. Aufgrund der inhaltlichen Abstimmung zwischen Theorie und Praxis findet ein unmittelbarer Wissenstransfer statt.



Gegenstand des BA-Studiums sind folgende Inhalte:

Grundstudium

- Algebra, Geometrie, Trigonometrie
- Gleichungssysteme, Differenzial- und Integralrechnung
- Baustoffe
- Baukonstruktion und Ingenieurvermessung
- Technische Mechanik
- Festigkeitslehre und Hydromechanik
- Rechnergestütztes Arbeiten und CAD
- Bauphysik
- BWL für Bauingenieure

Hauptstudium

- Baustatik
- Stahlbetonbau
- Bodenmechanik, Erd- und Stützbauwerke
- Mauerwerksbau
- Baurecht
- Baubetriebslehre

Vertiefungsstudium Hochbau

- Stahlbetonbau – Vertiefung Hochbau
- Technische Gebäudeausrüstung
- Stahlbau
- Holzbau



- Projektbearbeitung Hochbau
- Bauwerkssanierung
- Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit

Wahlpflichtmodule

- Englisch für Bauingenieure
- Tragwerksplanung Vertiefung
- Brückenbau
- Building Information Modeling
- Vergaberecht

Das duale Studium im Studiengang Bauingenieurwesen, Studienrichtung Hochbau, wird mit dem Diplom-ingenieur (BA) abgeschlossen. Die Ausbildung erfolgt auf der Grundlage der jeweils gültigen Studienordnung für den Studiengang Bauingenieurwesen.

Studiendauer: 6 Semester

Studienort: Berufsakademie Sachsen,
Staatliche Studienakademie Glauchau

Bitte richten Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung an:

Städtische Wohnungsgesellschaft Pirna mbH
Personalabteilung
Gerichtsstraße 5
01796 Pirna

bewerbung@wg-pirna.de



Städtische Wohnungsgesellschaft Pirna mbH



WGP

Gerichtsstraße 5
01796 Pirna

Tel. 03501 55 20
Fax 03501 55 22 88
info@wg-pirna.de
www.wg-pirna.de

Unsere Gesellschaft wurde 1992 gegründet und ist das größte wohnungswirtschaftliche Unternehmen im Landkreis Sächsische Schweiz-Osterzgebirge. Wir gehören zum Verbund der kommunalen Unternehmen der Großen Kreisstadt Pirna und sind derzeit Eigentümer von rund 5.900 Wohnungen und 130 Gewerbeeinheiten in Pirna.

Unter dem Dach unserer Marke PROFIMA betreuen wir gegenwärtig rund 1.300 Wohnungen sowie 1.300 sonstige Miet- und Pachtobjekte für andere Eigentümer. Dabei sind wir sowohl für private, als auch kommunale Eigentümer tätig. Unser Aktionsradius erstreckt sich über Stadt und Großraum Pirna bis hin zu Städten und Gemeinden im Bereich der Sächsischen Schweiz.

Zu den Aufgaben unseres Unternehmens gehören die Vermietung und Verwaltung von Wohnungen und Gewerberäumen, die Verwaltung von Immobilien und Grundstücken, die Vermietung von Schüler- und Gästewohnungen, möblierten Zimmern sowie einer Begegnungswohnung.

Wir verfügen über ein gewachsenes Team von rund 60 kompetenten und motivierten Fachleuten unterschiedlicher Spezialisierung. Dazu gehören Immobilienkaufleute und -fachwirte, Bauingenieure und -techniker, Diplom-Kaufleute, Bilanzbuchhalter, Informatiker, Juristen und andere. In Pirna betreiben wir drei Kundenzentren, wo wir für unsere Kunden persönlich erreichbar sind.