



Wir sind das größte immobilienwirtschaftliche Unternehmen im Landkreis Sächsische Schweiz-Osterzgebirge und bewirtschaften rund 10.700 Miet- und Pachtverhältnisse unterschiedlicher Art.

Regelmäßig ab Oktober bieten wir als Praxispartner der Staatlichen Studienakademie Glauchau einen Praxisplatz für Studenten der

Fachrichtung Bauingenieurwesen (BA) an.

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
- Bauwerksdatenmodellierung
- Vergaberecht

Das duale Studium im Studiengang Bauingenieurwesen, Studienrichtung Hochbau, wird mit dem Diplomingenieur (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 senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an die

Städtische Wohnungsgesellschaft Pirna mbH
Herrn Sander
Gerichtsstraße 5
01796 Pirna

oder via E-Mail an bewerbungen@wg-pirna.de.