

DUALES STUDIUM BAUINGENIEURWESEN AN DER BA GLAUCHAU

WAS SIND DIE STUDIENINHALTE?

- Grundlagen der Baukonstruktion und Ingenieurvermessung, Baustofflehre und -physik, Ingenieurmathematik, Technische Mechanik und Festigkeitslehre, Rechnergestütztes Arbeiten und CAD
- Weiterführende Vorlesungen wie z.B. Baustatik, Öffentliches und Privates Baurecht, Baubetriebslehre
- Vertiefungsbereich z.B. Stahlbau, Technische Gebäudeausrüstung, Projektbearbeitung

WAS SIND DIE PRAXISINHALTE?

- Kennenlernen der technischen Abteilungen und Aufgabengebiete im Unternehmensbereich Tageslichtsysteme
- Einführung in die Abläufe des Baubetrieblichen Leistungsprozess bei LAMILUX
- Konzeption und Planung von Bauprojekten
- Unterstützung bei der Bauvorbereitung und Ablaufplanung sowie technische Kundenberatung
- Selbständige Bearbeitung einer branchenspezifischen, technischen Problemstellung und deren Lösung (im Rahmen einer Diplomarbeit)
- Kennenlernen möglicher zukünftiger Aufgabengebiete nach Abschluss des Studiums

WANN IST DER AUSBILDUNGSBEGINN

UND WIE LANGE DAUERT DIE AUSBILDUNG?

- Ausbildungsbeginn im Unternehmen immer zum 01.09. eines Jahres
- Studienbeginn immer zum 01.10. eines Jahres
- Regelstudienzeit 3 Jahre (6 Semester)
- Vierteljährlich wechselnde Theorie- und Praxisphasen
- Abschluss als Diplomingenieur (B.A.)

WO FINDET DIE AUSBILDUNG STATT?

- Praxis: in ausgewählten Abteilungen bei LAMILUX
- Theorie: Berufsakademie Glauchau

WAS ERWARTEN WIR?

- Mindestens gutes Fachabitur oder Abitur
- Gute Leistungen in Mathematik, Physik und Englisch
- PC-Grundkenntnisse
- Räumliches und technisches Vorstellungsvermögen
- Team- und Kontaktfähigkeit
- Leistungsbereitschaft, Zuverlässigkeit, selbstständiges Arbeiten

VORTEILE:

- Vertiefte betriebliche Praxis sowie eine enge Verzahnung von Theorie und Praxis
- Sehr gute Zukunftsaussichten
- Umfassende Einblicke in ein mögliches späteres Tätigkeitsgebiet
- Enger Kontakt zwischen Unternehmen und Student/-in
- Sehr gute Übernahmechancen in attraktiven Zielpositionen
- Durchgängiges Vergütungsmodell

ENTWICKLUNGSMÖGLICHKEITEN

NACH DER AUSBILDUNG:

- Durch interne oder externe Fortbildungsmaßnahmen Spezialisierung in den jeweiligen Fachgebieten
- Teilnahme an Seminaren
- Persönliche Weiterentwicklung durch anspruchsvolle Projekte

