

Ihr Weg zum dualen Studium an der Berufsakademie Sachsen

Neben den Zugangsvoraussetzungen benötigen Sie zum Studienbeginn einen Ausbildungsvertrag mit einem unserer anerkannten Praxispartner.

Eine aktuelle Liste mit Praxispartnern befindet sich auch auf den Internetseiten der jeweiligen Studienakademie oder Sie erhalten diese auf Anfrage durch die Studienakademie zugesandt. Unternehmen oder Einrichtungen Ihrer Wahl, die noch keine Praxispartner der BA Sachsen sind, können einen Antrag auf Anerkennung stellen. Die Bewerbung um einen Studienplatz für ein duales Studium bei den Unternehmen erfolgt selbstständig durch Sie. Gemeinsam mit über 10.000 Praxispartnern haben wir bereits mehr als 26.000 Studierende zu einem erfolgreichen Studienabschluss geführt. Mehr als 90 Prozent unserer Absolventen starten im Anschluss an das Studium direkt in die Berufspraxis.

Jetzt bewerben und im Markt studieren!

Studieren an der Berufsakademie Sachsen – 7 gute Gründe:

- » **Marktorientierte Studienangebote**
An den sieben Staatlichen Studienakademien warten praxisnahe Studiengänge aus den Bereichen Wirtschaft, Technik sowie Soziales und Gesundheit auf Sie.
- » **Finanzielle Freiheit**
Das duale Studium wird monatlich durch das Praxisunternehmen vergütet. Es fallen keine Studiengebühren an.
- » **Soziale Sicherheit**
Die Sozialversicherung während des Studiums deckt Arbeitslosen-, Kranken-, Pflege-, Renten- und Unfallversicherung vollständig ab.
- » **Effizientes Arbeiten**
Kleine Seminargruppen ermöglichen ein individuelles und produktives Arbeiten sowie eine hohe Betreuungsqualität.
- » **Hohe Abschlussquoten**
Überdurchschnittlich viele Studierende erreichen an der Berufsakademie Sachsen ihren angestrebten Studienabschluss.
- » **Optimale Perspektiven**
Mehr als 90 % der Absolventen starten im Anschluss an das Studium unmittelbar im Unternehmen ihrer Wahl.
- » **Beste Zukunftsaussichten**
Nach Studienende ist der sofortige Einsatz als Fach- und Führungskraft möglich.

Sie interessieren sich für ein duales Studium an der Berufsakademie Sachsen?

Wenn Sie eine dieser Zugangsvoraussetzungen erfüllen, kann es schon fast losgehen:

Allgemeine Hochschulreife	Fachgebundene Hochschulreife (Studium in einem entsprechenden Studiengang)	Meisterprüfung	Abgeschlossene Berufsausbildung in Verbindung mit einer bestandenen Zugangsprüfung	Abschluss der Aufstiegsfortbildung (z.B. Techniker) Studium auf Basis eines Beratungsgesprächs möglich
---------------------------	---	----------------	--	--

Ausbildungsvertrag mit einem anerkannten Praxispartner

Duales Studium an der Berufsakademie Sachsen



Berufsakademie Sachsen
Staatliche Studienakademie Glauchau
University of Cooperative Education
Kopernikusstraße 51
08371 Glauchau

Telefon: +49 3763 173-134 (Sekretariat: -142)
versorgungstechnik@ba-glauchau.de
www.ba-glauchau.de
Folgen Sie uns auf Facebook:
www.facebook.com/baglauchau



STUDIENGANG

Versorgungs- und Umwelttechnik



Graduiert mit Einkommen und bester Berufsaussicht.

studieren-im-markt.de

➤ Studiengang Versorgungs- und Umwelttechnik

Der innovative und zukunftsorientierte Studiengang „Versorgungs- und Umwelttechnik“ mit den beiden Studienrichtungen „Technische Gebäudesysteme“ und „Thermische Energietechnik und Versorgungssysteme“ gewährleistet eine wissenschaftliche und praxisbezogene Ausbildung mit hoher Berufsbefähigung.

Von der Beratung über Planung / Entwurf / Konstruktion, Ausschreibung, Realisierung / Überwachung, Betrieb bis hin zum Abriss bzw. zur Entsorgung steht der Lebenszyklus von Gebäuden und technischen Anlagen im Mittelpunkt des Studiums.

Die Absolventen sind in der Lage, auf Veränderungen in der Versorgungs- und Umwelttechnik zu reagieren und an der weiteren Entwicklung dieses zukunftsträchtigen Wirtschaftszweiges aktiv mitzuwirken.

➤ Perspektiven nach dem Studium

Die Einsatz- und Tätigkeitsfelder der Absolventen sind vielseitig:

Geschäftsführung · Planung / Realisierung von gebäudetechnischen Anlagen, von Anlagen zur Nutzung erneuerbarer Energien, von Anlagen zur thermischen Energieerzeugung, von Anlagen zur Verteilung thermischer Energie, von Anlagen zur Medienregenerierung und zum Umweltschutz · Energieberatung · Energiecontracting · Projektmanagement · Bauleitung / Bauüberwachung · Beratende Ingenieure in den Bereichen Gebäude-, Umwelt-, Schwimmbadtechnik, sowie Anwendung erneuerbarer Energien · Unternehmensnachfolge · Existenzgründung

Die Vermittlungsquote der Absolventen im Studiengang Versorgungs- und Umwelttechnik liegt bei über 90 %.

➤ Praxispartner

... sollten aus den Bereichen Planungs- und Ausführungsunternehmen der Ver- und Entsorgungstechnik, Stadtwerke, Energieversorgungsunternehmen, Umweltfachbetriebe, Entwicklungseinrichtungen, Fachämter, Zweckverbände und Behörden kommen.

Zur Sicherung aller Ausbildungsschritte ist auch ein Firmenverbund möglich.

WICHTIG: Ihr betrieblicher Betreuer hat einen akademischen Abschluss im einschlägigen Fachgebiet.

➤ Studieninhalte und Studienabschluss

G1 INGENIEURWISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Mathematik, Werkstofftechnik, Fertigungs- und Füge-technik, Naturwissenschaftliche Grundlagen, Technische Thermodynamik, Grundlagen der Informatik, Grundlagen der Anlagentechnik, CAD, Strömungstechnik, Technische Mechanik, Grundlagen der erneuerbaren Energien, Grundlagen der Versorgungstechnik, Elektrotechnik

G2 SOFT SKILL/ ORGANISATION

Business Englisch, Technisches Englisch, Projektmanagement, Planung/Projektierung

WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN

Betriebswirtschaftslehre, Recht



S1 STUDIENRICHTUNG TECHNISCHE GEBÄUDE-AUSRÜSTUNG

Gas- und Abgasanlagen in Gebäuden, Gebäudeleittechnik, Kältetechnik, Spezialgebiete der Gebäude- und Umwelttechnik, Erneuerbare Energien und energetische Systemanalyse, Angewandte Heizungstechnik, Angewandte Lüftungs- und Klimatechnik, Angewandte Sanitärtechnik

Abschluss: Dipl.-Ing. (BA)

S2 STUDIENRICHTUNG THERMISCHE ENERGIE-TECHNIK UND VERSORGUNGSSYSTEME

Rohrhydraulik, Rohrstatik, Thermische Energiesysteme, Bau- und Vermessungstechnik, System- und Verfahrenstechnik, Spezialgebiete der Energietechnik, Kältetechnik, Anwendung der Erneuerbaren Energien und energetische Systemanalyse



➤ 7 gute Gründe für den Standort Glauchau

- » Studieren 4.0 - mitten im Grünen.
- » Campus der kurzen Wege.
- » Wohnen auf und direkt am Campus zu „kleinen Preisen“.
- » Das Studentenleben findet direkt auf dem Campus statt.
- » Für unser BA-Team sind Studenten keine Matrikelnummern.
- » Modernes Laborgebäude
- » Kompetenzzentren: Mittelstand 4.0 { Bau & Energie { Automotive + General Engineering & Management