

KARRIEREPERSPEKTIVEN

Der Bedarf an interdisziplinär ausgebildeten und flexibel einsetzbaren Akademikern bietet hervorragende Berufschancen.

Sie finden Einsatzmöglichkeiten auf allen Stufen der Organisationshierarchie kleiner, mittelständischer und großer Unternehmen. Dazu zählen exemplarisch Positionen in:

- nationalen und internationalen Unternehmen der Industrie und der Dienstleistungsbranche,
- Verbänden und öffentlichen Einrichtungen.

Typische Einsatzgebiete sind beispielsweise:

- Organisation, Planung & Projektierung,
- Material- und Fertigungssteuerung
- aber auch im Rechnungswesen, Controlling, Vertrieb und Marketing.

Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, selbstständig unternehmerisch und freiberuflich beratend einer anspruchsvollen Tätigkeit nachzugehen.



ECKDATEN ZUM STUDIUM

Regelstudienzeit: 8 Semester, Vollzeitstudium

Beginn: Wintersemester

Abschluss: Dipl.-Wirtschaftsing. (FH)

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

Das Diplomstudium Wirtschaftsingenieurwesen an der Hochschule Mittweida kann aufnehmen, wer:

- eine allgemeine Hochschulreife oder
- die fachgebundene Hochschulreife oder
- die Fachhochschulreife besitzt.

BEWERBUNG

Bitte bewerben Sie sich online unter www.hs-mittweida.de/bewerben. Eine Immatrikulation ist nur bei vollständig eingereichten Bewerbungsunterlagen möglich:

- Unterschriebener Immatrikulationsantrag mit Passbild
- Kopie der Hochschulzugangsberechtigung
- Kopie des Personalausweises
- Krankenversicherungsbescheinigung
- Nachweis über Zahlung des Semesterbeitrags

FACHBEZOGENE STUDIENBERATUNG

Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen
Prof. Dr. Gunnar Köbern
Tel.: 03727 58-1344
Fax: 03727 58-1295
E-Mail: gkoebn@hs-mittweida.de
www.wi.hs-mittweida.de

ALLGEMEINE STUDIENBERATUNG

Hochschule Mittweida
Studienberatung
Frances Gritz M.Sc. | Monique Furchner M.Sc.
Technikumplatz 17 | 09648 Mittweida
Tel.: 03727 58-1309 | Fax: 03727 58-21309
E-Mail: studienberatung@hs-mittweida.de

(12/17 Änderungen vorbehalten)



Akkreditierter Studiengang

DIPLOM-WIRTSCHAFTSINGENIEUR (FH)

WIRTSCHAFTS- INGENIEURWESEN

STUDIENZIEL

Sie interessieren sich für technischen Fortschritt aber auch für Wirtschaftlichkeit? Sie wollen wissen, wie innovative Ideen effizient umgesetzt werden?

Dann sind Sie im Diplomstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen genau richtig.

Das Studium vermittelt Ihnen moderne und fundierte Kompetenzen mit einem starken Praxisbezug, die Sie zur Lenkung und Zusammenführung der technischen und wirtschaftlichen Wirkungskräfte befähigen. Darüber hinaus erwerben Sie Schlüsselqualifikationen einer Führungspersönlichkeit für ein globalisiertes Umfeld, wie etwa Sozial- und Sprachkompetenzen.

Wir bieten Ihnen nicht nur gute Studienbedingungen und eine intensive Betreuung durch die Dozenten, sondern bei uns gilt auch:

Wir bringen Ihre Talente ganz groß raus!

Durch die Wahl von Studienschwerpunkten können Sie Ihre persönlichen Interessen und Neigungen verwirklichen sowie sich für Ihr späteres Berufsbild entscheiden.

Sie erhalten ein umfangreiches technisches Verständnis mit gleichzeitiger unternehmerischer Denkweise. Damit sind Sie die Person, die für ein erfolgreiches und verantwortliches Handeln an den Schnittstellen im Unternehmen tätig wird. Sie überblicken komplizierte Vorgänge und können diese in einer Kosten-Nutzen-Relation beurteilen.

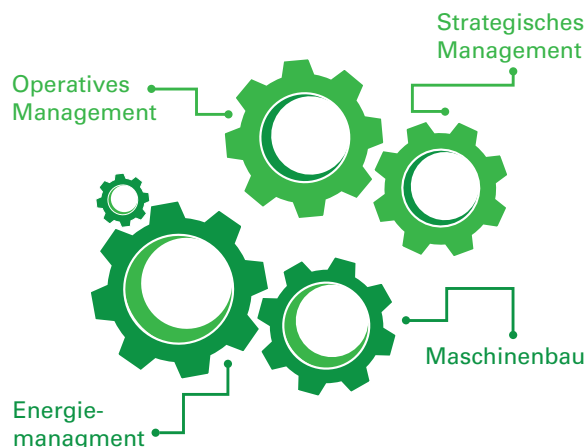
STUDIENAUFBAU

Der Diplom-Wirtschaftsingenieur aus Mittweida ist ein flexibler Praktiker zwischen den Disziplinen mit eigenem Profil.

Das Studium umfasst insgesamt acht Semester. Im Grundstudium der ersten vier Semester werden Ihnen betriebs- und volkswirtschaftliche, rechtliche sowie ingenieurtechnische und mathematische Grundlagen vermittelt.

Das fünfte Semester ist das Praxissemester, welches Sie in einem Unternehmen absolvieren. Hier ist auch ein Auslandsaufenthalt möglich.

Danach ist eine Vertiefungsrichtung zu wählen:



In Ihren Vertiefungen besuchen Sie Schwerpunktseminare, bearbeiten Fallstudien und sind an Projektarbeiten beteiligt. Dabei arbeiten Sie sowohl selbstständig als auch im Team an Lösungen für aktuelle interdisziplinäre Problemstellungen.

Darüber hinaus wird Ihr Studium von kommunika-tions- und persönlichkeitsfördernden Seminaren begleitet.

Im achten Semester schließen Sie Ihr Studium mit einem Diplomprojekt ab, welches die Anfertigung der Diplomarbeit enthält.

STUDIENABLAUFPLAN

| 1. Semester | SWS |
|---|-----|
| Wirtschaftsmathematik | 5 |
| Informatik | 4 |
| Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen | 6 |
| Buchführung & Bilanzierung | 4 |
| Marketing Grundlagen & Anwendungen | 4 |
| Soft Skills (2 aus 5) | 4 |
| 2. Semester | SWS |
| Ingenieurmathematik | 4 |
| Technische Mechanik | 4 |
| Werkstofftechnik | 5 |
| Kosten- und Erfolgsrechnung | 4 |
| Wirtschaftsprivatrecht | 4 |
| Fachenglisch | 6 |
| 3. Semester | SWS |
| Physikalische Grundlagen | 6 |
| Konstruktion | 4 |
| Grundlagen der Elektrotechnik | 4 |
| Personal | 4 |
| Gesellschaftsrecht und Betriebliche Steuern | 4 |
| Betriebliche Investitionswirtschaft | 4 |
| 4. Semester | SWS |
| Wirtschaftsstatistik | 5 |
| Grundlagen Fertigungstechnik | 5 |
| Mess- und Regelungstechnik | 4 |
| Einführung in die Programmierung | 5 |
| Produktionsmanagement | 6 |
| Betriebliche Finanzierung | 4 |
| 5. Semester | SWS |
| Praktikum (20 Wochen) | |
| Praxisbegleitende Lehrveranstaltung | 8 |
| 6. / 7. Semester | SWS |
| Vertiefungsmodulare | 44 |
| <i>Maschinenbau</i> | |
| <i>Energiemanagement</i> | |
| <i>Operatives Management</i> | |
| <i>Strategisches Management</i> | |
| Studium Generale (2 aus 12) | 4 |
| 8. Semester | SWS |
| Diplompraktikum (10 Wochen) | |
| Diplomarbeit (16 Wochen) | |

SWS: Semesterwochenstunden (1 SWS entspricht 45 Minuten)