Zugangsvoraussetzungen

- ▶ ein Bachelor-Abschluss (210 ECTS-Punkte) in einem Studiengang im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen oder ein als gleichwertig anerkannter akademischer Grad im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen
- ▶ alternativ: ein Abschluss in einem Bachelor-Studiengang des Wirtschaftsingenieurwesens oder des Ingenieurwesens mit 180 ECTS, wenn die vom Prüfungsausschuss des Fachbereiches festgelegten Vorleistungen erbracht wurden
- ► Gesamtnote in dem zum Masterstudiengang berechtigenden Studiengang besser als 2,5.
- ▶ Die Zulassung setzt ein positives Ergebnis in dem vom Fachbereich durchgeführten Eignungsverfahren voraus. Nähere Informationen können der Eignungsverfahrensordnung des Fachbereichs entnommen werden.





Bewerbung

www.eah-jena.de/bewerbung

Dekanat

Tel.: 0 36 41/2 05-900 Fax: 0 36 41/2 05-901 E-Mail: wi@eah-jena.de

Studiengangsleitung

Prof. Dr.-Ing. Uwe Herbst E-Mail: uwe.herbst@eah-jena.de



Auf einen Blick

Eignungsverfahren

01.06. bis 15.07. (zum Wintersemester) 01.12. bis 15.02. (zum Sommersemester)

3 Semester, 90 ECTS

Master of Science (M.Sc.)

Ernst-Abbe-Hochschule Jena

University of Applied Sciences

Carl-Zeiss-Promenade 2

Postfach 10 03 14, 07703 Jena

Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen Haus 3, 3. Etage

Alle Angaben stehen unter dem Vorbehalt nachträglicher Änderung. Aus diesem Informationsflyer können keine rechtsverbindlichen Ansprüche abgeleitet werden.

Stand: 11/2022



Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen

Wirtschaftsingenieurwesen

Masterstudiengang





Das Richtige für Sie!

Sie verfügen bereits über einen ersten akademischen Grad und möchten sich im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen weiterqualifizieren, um erfolgreich Führungs-, Planungs- und Koordinierungsaufgaben übernehmen zu können?

Dann ist der praxisorientierte Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena genau das richtige Angebot für Sie.





Wie läuft das Studium ab?

Der Masterstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen erstreckt sich über eine Regelstudienzeit von 3 Semestern und kann jeweils zum Winter- oder Sommersemester begonnen werden. Das 3. Semester ist so ausgestaltet, dass die Masterarbeit auch im Ausland angefertigt werden kann (Mobilitätsfenster). Im Studiengang ist kein Teilzeitstudium vorgesehen. Sie haben die Möglichkeit, Schwerpunkte zu wählen und sich für Vertiefungsfächer zu entscheiden.

Zur Auswahl stehen die folgenden Schwerpunkte:

- ► Technischer Vertrieb und Produktmanagement
- Produktion
- Entwicklung
- Informationstechnologie

Ziel des Studiengangs ist die Entwicklung und Vertiefung von Management-Kompetenzen und von Kenntnissen und Fähigkeiten rund um die Wertschöpfungskette in Unternehmen. Sie lernen Projekte zu leiten sowie Effizienzsicherungs-, Evaluierungs- und Controllingsysteme zu implementieren.

Im letzten Studiensemester fertigen Sie die Masterarbeit an und stellen diese im anschließenden Kolloguium vor.



Karriereperspektiven

Mit dem Masterabschluss im Wirtschaftsingenieurwesen steht Ihnen eine große Bandbreite an potenziellen Arbeitgebern und Branchen offen, in kleinen und mittelständischen Unternehmen, in Großunternehmen sowie in betriebswirtschaftlich-technisch ausgerichteten Organisationen.

Sie sind die Schnittstelle zwischen Technik und Wirtschaft und kümmern sich darum, Prozesse von technischen Abläufen zu optimieren und eine maximale Produktivität sicherzustellen. Sie können in ganz unterschiedlichen Fachgebieten wie etwa Projektmanagement, Vertrieb, Beratung oder Produktion tätig werden.



Besonderheiten

- ► Vermittlung von bereichsübergreifendem Wissen
- Absolventinnen und Absolventen sind sowohl technische und wirtschaftliche Spezialisten als auch generalistisch ausgebildete Führungskräfte
- ▶ hohe Praxisorientierung





Studienmodell

