@ET.HS_FULDA.DUAL

Fachbereich
Elektrotechnik und Informationstechnik

ET

DUALER-STUDIENGANG Wirtschafts-ingenieurwesen

Studium und Praxis clever kombiniert

Tipp: Nutze die Online-Info-Session!
Jeden Dienstag und Donnerstag ab 16 Uhr
Scannen und loslegen!
https://webconf.hs-fulda.de/b/ale-vvr-aju-eai

12V

Wirtschaftsingenieurwesen verbindet Ingenieurwissen mit betriebswirtschaftlichem Know-how.

Wirtschaftsingenieure agieren an der Schnittstelle von Wirtschaft und Technik und optimieren betriebliche Abläufe, entwickeln Logistiklösungen, arbeiten im Vertrieb und im Qualitätsmanagement. Das Studium bereitet sie auf die Bewältigung komplexer Anforderungen wie Energieeffizienz, kurze Logistikketten und Ressourcenschonung vor.

Eckdaten des Studiengangs

Abschluss: Bachelor of Engineering

Empfehlung: Spaß an Mathe, Technik und Knobeln

Regelstudienzeit: 7 Semester

Sprache: Deutsch

Studienbeginn: Wintersemester (Mitte Oktober)

Voraussetzungen: Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife

Spezialisierungsoptionen

Automation und Robotik (AT): Fundierte Kenntnisse zur wirtschaftlichen und energieeffizienten Automatisierung von Produktionsprozessen.

Computer Engineering (CE): Schnittstelle von Informatik und Elektrotechnik, Analyse und Entwurf von Steuergeräten und eingebetteten Systemen.

Elektromobilität (EM): Fokus auf Antriebstechnologien und Ladeinfrastruktur von Hybrid- und Elektrofahrzeugen.

Erneuerbare Energien (EE): Konzepte der regenerativen Energieerzeugung und deren effiziente Integration ins Energieversorgungssystem.

Perspektiven

Wirtschaftsingenieure haben vielfältige Berufschancen in nahezu allen Branchen. Als Schnittstelle zwischen Technik und Betriebswirtschaft werden sie in Bereichen wie Projektierung, Einkauf, Produktion, Qualitätsmanagement, Controlling, Vertrieb und Marketing gesucht.

Das solltest du mitbringen

Persönliche Voraussetzungen:

- Du denkst gern in größeren Zusammenhängen
- Du möchtest den Dingen auf den Grund gehen
- Hast keine Angst vor kniffligen Fragen
- In der Schule hast Du dich für Politik und Wirtschaft interessiert, die Naturwissenschaften dabei aber nicht aus den Augen gelassen
- Du bist neugierig und offen für Neues

Fachliche Voraussetzungen:

- Hochschul-/Fachhochschulreife oder Meisterprüfung
- Für internationale Studierende: Deutsche Sprachkenntnisse auf dem Niveau DSH2

Starte durch und werde DEIN
#Zukunftsarchitekt

duales studium hessen

Hochschule Fulda
University of Applied Sciences

Beratung ***DUALES STUDIUM***
Elektrotechnik und Informationstechnik

Erstkontakt Alexandra Pach
Telefon +49 661 9640-5812

E-Mail duales.studium@et.hs-fulda.de
Internet hs-fulda.de/et/dual