

DUALES BACHELORSTUDIUM

Smart Building Technologies

BESONDERHEIT

Duale Studienform

- Jedes Semester Studienphase am MCI & Praxisphase im Unternehmen
- Ganzjährig bezahltes Beschäftigungsverhältnis beim Partnerunternehmen

AKADEMISCHER GRAD

Bachelor of Science in Engineering | B.Sc. | BSc*

*Führung des akademischen Grades in Verbindung mit dem Zusatz „MCI“ zulässig

SPRACHE

Deutsch

INHALTE

• Naturwissenschaftlich-technische Grundlagen	11%
• Ingenieurwissenschaften	19%
• Heizungs-, Klima-, Lüftungs- & Sanitärtechnik	12%
• Automatisierung & Mess-, Steuer-, Regeltechnik	6%
• Informationstechnologie	6%
• Komfort in der Gebäudetechnik	7%
• Wirtschaft & Management / Schlüsselkompetenzen	11%
• Praxisphasen	17%
• Praxisnahe F&E / Bachelorarbeit	11%

BERUFSFELDER

- Gebäudekonzeption & -planung
- Gebäudeautomation
- Wasserversorgung und Wasserentsorgung
- Heizungs-, Klima-, Lüftungs- & Sanitärtechnik
- Sonnen- und Wetterschutz
- Lichttechnik

VORAUSSETZUNG

- Personen mit Hochschulreife
- Personen ohne Hochschulreife mit einschlägiger beruflicher Qualifikation & Zusatzprüfungen in den Fächern Deutsch, Englisch, Mathematik & Physik

STUDIENBEITRAG

Gesetzlich festgelegter ÖH-Beitrag

BEWERBUNG

- Online Bewerbung: Werdegang & Motivation
- Online Aufnahmegespräch

Die Aufnahme zum dualen Studiengang ist gekoppelt an mindestens eine Bewerbung bei einem unserer Partnerunternehmen.

Termine & Informationen zu Bewerbung & Zulassung: mci.edu/bewerbung

AUFBAUENDE MCI MASTER

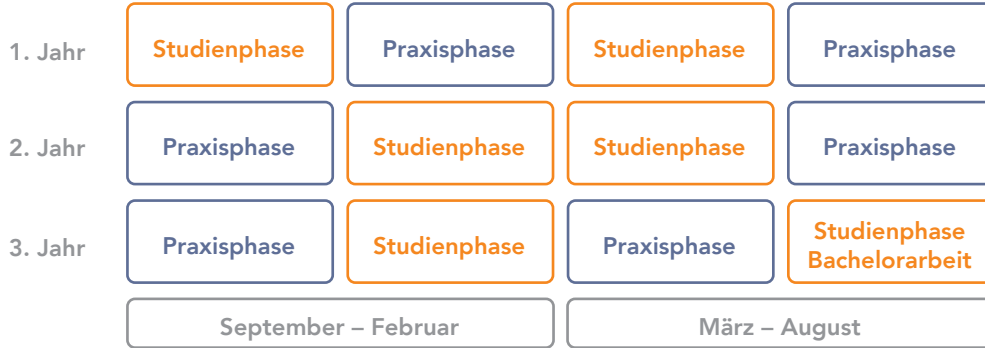
- Mechatronics & Smart Technologies
- Mechatronik & Smart Technologies
- Umwelt-, Verfahrens- & Energietechnik
- Wirtschaftsingenieurwesen

PARTNERUNTERNEHMEN



WAS IST EIN DUALES STUDIUM?

In einem dualen Studium wechseln Studienphasen an der Hochschule und Praxisphasen in einem Unternehmen einander ab. Theorie und Praxis werden auf diese Weise kontinuierlich miteinander verknüpft und Studierende erwerben bereits während ihrer Studienzzeit einschlägige Berufserfahrung. Das Beschäftigungsverhältnis beim Partnerunternehmen ist hierbei ganzjährig und bleibt über die gesamte Studiendauer hinweg aufrecht.



WARUM DUAL STUDIEREN?

- Akademische & berufliche Ausbildungsstätten: das MCI und ein Partnerunternehmen nach Wahl
- Praxisrelevantes Studium
- Durchgehend bezahltes Ausbildungsverhältnis
- Integration in das Partnerunternehmen & Aussicht auf dauerhafte Anstellung nach Studienabschluss
- Vernetzung mit zukunftsorientierten Branchen & fach einschlägigen Unternehmen

STUDIENPLAN

