



# Duale Hochschule Baden-Württemberg, Mannheim

Ausbildungsart:	praxisintegriertes Hochschulstudium in der Gebäudetechnik
Abschlüsse:	Bachelor of Engineering
Ausbildungsdauer:	3 Jahre (1,5 Jahre Praxis, 1,5 Jahre Hochschul-Theorie)
Lehrorte:	Ausbildungsbetrieb und DHBW Mannheim

## • Merkmale des Dualen Studiums

Duales Intensiv-Hochschulstudium in 3 Jahren des Versorgungs- und Energiemanagements (VEM)

## • Vorteile für Studierende und Unternehmen

Akkreditiert als Intensiv-Hochschulstudium mit 210 ECTS Punkten. Kleine Kursgrößen (15-30 Studierende). Finanzielle Unabhängigkeit der Studierenden. Hohe Übernahmequote nach dem Studium (ca. 85%).

## • Voraussetzungen / Wege ins Studium

Vorausgesetzt werden die allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife und ein Ausbildungsvertrag mit einem Partnerunternehmen. Wenn Sie ein Unternehmen haben, das noch nicht als Partnerunternehmen zugelassen worden ist, kann das . nach entsprechender Prüfung . in die Partner-Liste aufgenommen werden, sodass Sie das duale Studium zusammen mit Ihrem Unternehmen durchführen können.

## • Ausbildungs- und Studienverlauf/Zeitliche Aufteilung des Dualen Studiums

Beginn des dualen Studiums ist jedes Jahr Anfang Oktober. Der Hochschulabschluss erfolgt genau drei Jahre später. Zwischen den Theorieblöcken (insgesamt 1,5 Jahre), finden die Praxisphasen im Partnerunternehmen statt.

## • Inhalte von Studium und Ausbildung

Die Inhalte und Ansprechpartner des dualen Gebäudetechnik-Studiums an der DHBW Mannheim finden Sie unter:

<http://www.mb.dhbw-mannheim.de/mb-versorgungs-und-energiemanagement/>.

Für die praktische Ausbildung im Unternehmen wird ein individueller Praxisplan erstellt.

## • Worauf kommt es an?

Bei dem Studium sind zu Beginn (in den ersten drei Semestern) mathematische Fähigkeiten und Kenntnisse in Grundlagen (z.B. Elektrotechnik, Werkstoffkunde, CAD-Kenntnisse) erforderlich. Später werden Interessen und sowohl praktische als auch theoretische Fähigkeiten in der Energieberatung, Bauphysik, Lüftungs- und Klimatechnik, Heizungs- und Sanitärtechnik etc. gefragt bzw. vermittelt.

## • spätere Karrieremöglichkeiten:

Karrieremöglichkeiten bestehen zum einen in Großkonzernen, wie z.B. in der Entwicklung, im Vertrieb oder als Berater in der Gebäudetechnik. Zum anderen gibt es zahlreiche Möglichkeiten, um z.B. als Planer oder Energieberater in einem Ingenieurbüro, bei Prüf- und Sachverständigenstellen und im öffentlichen Dienst tätig zu werden.

## • Noch Fragen?:

Der BTGA sowie die DHBW Mannheim stehen Ihnen für Fragen und weitere Informationen gerne jederzeit zur Verfügung.



# DHBW

Duale Hochschule  
Baden-Württemberg  
Mannheim