

# Bauingenieurwesen

## Projektmanagement (Hochbau / Holzbau)

**FARMBAU**  
FERTIGSYSTEME

**KOMMINVEST**

Ausbildungsdauer:	3 Jahre (6 Semester)
Ausbildungsart:	Duales Studium mit Abschluss: Bachelor of Engineering
Lernorte:	Ausbildungsbetrieb in Langenburg und DHBW Mosbach



### **Tätigkeiten:**

Das Studium beinhaltet sowohl theoretische als auch berufspraktische Inhalte. Neben den Fähigkeiten, Projekte vom Entwurf bis zur Fertigstellung zu planen und durchzuführen, verfügst du nach deinem Studium auch über kaufmännisches Verständnis sowie über Führungswissen. Der Schwerpunkt Hochbau beinhaltet Lehrinhalte mit Hauptthemen im Bereich des klassischen Wohnungs- und Ingenieurbaus.

Beim Schwerpunkt Holzbau werden die klassischen Inhalte des Bauingenieurwesens mit holzspezifischen Kenntnissen kombiniert.

Neben dem Studium bist du zu 50% bei uns im Unternehmen tätig und kannst hierbei wichtige Praxiserfahrungen sammeln.

### **Arbeitsorte:**

Arbeitsorte finden sich im gesamten Baubereich - sowohl auf den Baustellen als auch in unserem Technikbüro.

### **Erforderliche Kompetenzen:**

- Räumliches Vorstellungsvermögen (z.B. beim Lesen und Umsetzen von Zeichnungen)
- Rechnerische Fähigkeiten (z.B. beim Berechnen des Baustoffbedarfs)
- Organisatorische Fähigkeiten (z.B. bei der gesamtheitlichen Planung eines Projektes)
- Selbstständigkeit und Eigeninitiative (z.B. im Rahmen des Studiums)
- Kommunikationsfähigkeit (z.B. für die Personalführung)
- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife ist von Vorteil

### **Erforderliche gute Leistungen in den Schulfächern:**

- Mathematik (z.B. zum Ermitteln der Kosten für Fertigungsmaterial)
- Physik (z.B. Berücksichtigung von statischen und bauphysikalischen Gesichtspunkten)
- Chemie (z.B. Erkennen von Reaktionen zwischen verschiedenen Baustoffen)

### **Vergütung (monatlich brutto):**

- 1. Ausbildungsjahr: 930 €
- 2. Ausbildungsjahr: 1.108 €
- 3. Ausbildungsjahr: 1.384 €

