



Energie-Ingenieurwesen (Gebäude & Energie) (B. Eng.) (m/w/d), Studienbeginn 1. Oktober 2025

Dualer Studiengang in Zusammenarbeit mit der Hochschule Biberach

Vorpraktikum: 1. September 2025 - 30. September 2025

Bewerbungsschluss: 15. Juni 2025 beim Landratsamt Bodenseekreis + 15. Juli 2025 bei der Hochschule

Inhalte des dualen Studiums:

Zwei in einem: Hochschulstudium und Praxis in einem Studiengang!

Studentinnen und Studenten im Studiengang Energie-Ingenieurwesen (Gebäude & Energie) lernen, was Bauen in Zukunft bedeutet und welche ökologischen, ökonomischen und gesellschaftlichen Fragen eine Rolle spielen. Sie treiben die Energiewende aktiv voran, entwickeln intelligente Gebäudekonzepte und innovative Energiesysteme. Die sieben Semester sind jeweils in Theoriephasen, die an der Hochschule Biberach absolviert werden, und in Praxisphasen im Landratsamt unterteilt. Schwerpunkte des Studiengangs sind technische Fächer wie Mathematik, Physik, Elektrotechnik, Mechanik, Ökonomie und Bauphysik. Nach den Grundlagen kann aus verschiedenen Fächern der Vertiefungen Gebäudesysteme, Energiesysteme sowie Digitalisierung ausgewählt werden. Auch Laborarbeit und viele Exkursionen sind Teil des Studiums.

Voraussetzungen:

- Abitur oder Fachhochschulreife
- Sie haben sich um die Zulassung für das Studium an der Hochschule Biberach beworben
- Gutes technisches Verständnis
- Teamgeist aber auch Selbständigkeit und Zuverlässigkeit

Gliederung des dualen Studiums:

- Ausbildungsdauer: 3,5 Jahre
- Vorpraktikum: 1. - 30. September
- Beginn: 1. Oktober
- 1. - 4. Semester: Grundlagen- und Aufbaustudium an der Hochschule Biberach
- 5. Semester: Praxissemester beim Landratsamt Bodenseekreis
- Ab dem 6. Semester: Vertiefungsstudium an der Hochschule Biberach
- Studienarbeit (4. Semester) + Projektarbeit (6. Semester) + Bachelorarbeit (7. Semester) beim Landratsamt Bodenseekreis
- Vertiefte Praxis: Ein wöchentlicher Praxistag sowie weitere Praxisphasen in den vorlesungsfreien Zeiten (März, August und September), mindestens 95 Präsenztage

Der vereinbarte Bildungsvertrag während des Studiums lehnt sich an die monatliche Bruttovergütung nach dem Tarifvertrag für Auszubildende des öffentlichen Dienstes (TVAöD) an – derzeit im 1. Ausbildungsjahr 1.218,26 Euro brutto (Stand: 01.03.2024) – und beinhaltet eine Rückzahlungsklausel.

Das Landratsamt Bodenseekreis nimmt die berufliche Integration nach dem SGB IX ernst. Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Für nähere Auskünfte steht Ihnen das Ausbildungsteam gerne zur Verfügung: ausbildungsteam@bodenseekreis.de.

Berufsausbildung

Duales Studium

Bundesfreiwilligendienst

Praktikum

www.bodenseekreis.de