



Bachelor Professional in intelligenter Gebäudetechnik und Systemvernetzung

Bachelor Professional in intelligenter Gebäudetechnik und Systemvernetzung können mit ihren Kenntnissen, Fertigkeiten und Fähigkeiten dazu beitragen, nachhaltige und energieeffiziente Gebäudesysteme aufzubauen und damit in Bezug auf den Gebäudesektor die Energiewende vorantreiben. Die Fortbildung setzt den Fokus nicht nur auf technisches Wissen, sondern auch auf die Bereiche „Projektplanung und -abwicklung“.

Zugangsvoraussetzungen

Regelvoraussetzung für die Teilnahme an der Prüfung zum Fortbildungsabschluss ist ein Abschluss im Ausbildungsberuf Elektronikerin bzw. Elektroniker oder eine erfolgreich abgelegte Abschlussprüfung in einem anderen Ausbildungsberuf sowie eine auf diese Berufsausbildung folgende, mindestens zwei Jahre umfassende Berufspraxis.

Die Berufspraxis muss dabei wesentliche inhaltliche Bezüge zu den Inhalten der Fortbildung aufweisen. Weiterhin ist zur Prüfung auch zugelassen, wer durch Vorlage von Zeugnissen oder auf andere Weise glaubhaft macht, dass er oder sie Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten erworben hat, die die Zulassung zur Prüfung rechtfertigen.

Ansprechpartner/in

Keziban Yildiz

0731 1425-7147

weiterbildung@hwk-ulm.de

Kursinformation

Gebühren

12.000,00 €

Termine

1. 09.10.2026 — 31.05.2028

Zeiten

1. Fr: 15:00-20:45 Uhr

Sa: 08:00-16:30 Uhr

Lehrgangsdauer

1400 Stunden

Kurstyp

Wochenendlehrgang

Abschluss

Bachelor Professional in intelligenter Gebäudetechnik und Systemvernetzung (HWK Ulm)
DQR-Stufe 6

Ort

Bildungsakademie Ulm
Köllestraße 55, 89077 Ulm



Kursinhalte

Die Fortbildung setzt sich aus 9 Modulen zusammen:

- Modul 1: Gebäudetechnische Komponenten und Anlagen
- Modul 2: Smart Home- und Smart Building-Technologien
- Modul 3: Datengetriebene Anwendungen & Datenverarbeitung in der Gebäudetechnik
- Modul 4: Entwicklung und Aufbau energieeffizienter Gebäudesysteme
- Modul 5: Inbetriebnahme und Instandhaltung energieeffizienter Anlagen und Systeme
- Modul 6: Gesetzliche Vorgaben und Normen in Projekten
- Modul 7: Projektplanung und -entwicklung
- Modul 8: Projektabwicklung
- Modul 9: Projekt- und Mitarbeiterführung

Anmeldung & Beratung

[Kerziban Yildiz](#)

Telefon 0731 1425-7147

weiterbildung@hwk-ulm.de

Hinweis

Bitte beachten Sie, dass die Kosten exklusive der Prüfungsgebühr dargestellt sind.

Unser Tipp

Bei Ihrer Weiterbildung zum Bachelor Professional können Sie von der finanziellen Förderung durch das Aufstiegs-BAföG profitieren. Gefördert werden, einkommens- und vermögensunabhängig, die Lehrgangs- und Prüfungsgebühren von Vollzeit- und Teilzeitkursen.

Informationen erhalten Sie unter www.aufstiegs-bafög.de. Beratung und Antragsstellung erfolgt beim zuständigen Landratsamt an Ihrem Wohnort.

Sprechen Sie uns einfach an, wir beraten Sie gerne.