



# Bachelor- / Masterthesis Im Bereich Gebäudeleittechnik

Die Spitzmüller AG ist Experte im Bereich Innovations- und Investitionsförderung. Seit über 40 Jahren unterstützt das regional verankerte Familienunternehmen mittelständische Unternehmen deutschlandweit durch Zuschuss- und Darlehensberatung. An unserem Standort in Gengenbach bieten wir eine moderne Arbeitsorganisation in einer teamorientierten Führungskultur.

Zur Umsetzung unseres Teilprojektes als Anwendungs- und Pilotpartner in dem Projekt „[KI4GLT bwcon: KI basierte Smart Services zur Digitalisierung von Gebäudeleittechnik und dem optimierten Betrieb von Gebäuden](#)“ suchen wir einen Studenten (m/w/d), der vor dem Hintergrund unseres bestehenden Bürogebäudes in Gengenbach im Rahmen eines Praxissemesters, einer Werkstudententätigkeit und/oder einer Bachelor- bzw. Masterthesis für dieses Projekt tätig wird.

Wir geben dir früh die Chance zu innovativer und verantwortungsvoller Mitarbeit. In unseren Teams erfährst du Unterstützung, Kollegialität und trotz anspruchsvoller Aufgaben - Spaß bei der Arbeit.

## Deine Aufgaben:

- Analyse der IST-Situation in den Bereichen GLT, Energie- und Materialverbräuche sowie Konferenztechnik
- Dokumentation der IST-Situation
- Aufnahme der Anforderungen an die GLT sowie für (teil)automatisiertes Erfassen der Energie- und Materialverbräuche ergänzend zu dem Projekt KI4GLT unter Berücksichtigung der „Arbeitswelt Spitzmüller 2030“
- Ableitung von Konzepten auf Basis der Anforderungen für einzelne Bereiche
- Bewertungsmethodik für die Konzepte (monetär, Nutzwert etc.)
- Konzeptentscheidung
- Detaillierung sowie Planung und Projektierung zur Vorbereitung von Investitionsentscheidungen
- Umsetzung und Validierung

## Dein Profil:

- Student/-in der Verfahrenstechnik oder Energiesystemtechnik
- Leidenschaft für Gebäudetechnik und Energiemanagement
- Fähigkeit zur raschen Einarbeitung in neue Themengebiete
- Selbstständige und sorgfältige Arbeitsweise
- Einsatzbereitschaft

[www.spitzmueller.de](http://www.spitzmueller.de)

Entweder online unter:

[www.spitzmueller.de/karriere](http://www.spitzmueller.de/karriere)

Oder senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen per E-Mail an Frau Nadine Esslinger:

[nadine.esslinger@spitzmueller.de](mailto:nadine.esslinger@spitzmueller.de)

Haben wir Ihr  
Interesse geweckt?  
Dann bewerben Sie sich  
jetzt bei uns!

Wir fördern  
Unternehmen &  
unsere  
Mitarbeiter  
**JETZT  
BEWERBEN!**