

# HAWK

HOCHSCHULE

FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFT UND KUNST

Hildesheim/Holzminden/Göttingen

University of Applied Sciences and Arts

## Green Building – Gebäudetechnik, Energieeffizienz, Mensch und Umwelt (BEng)



### Modern und nachhaltig Bauen und Sanieren

#### Inhalte

- Fachwissen zur Optimierung bestehender und neuer Gebäude
- Ingenieurwissenschaftliche Inhalte: Energie- und Gebäudetechnik, Bauphysik, Architektur im Einklang mit der Natur, Baumanagement
- Anwendung digitaler Planungsmethoden und moderner Software

#### Mögliche Tätigkeitsfelder

- Erarbeitung von nachhaltigen Energiekonzepten
- Nachhaltigkeitsbewertung von Gebäuden und Anlagen
- Bauen von energieeffizienten Gebäuden
- Planung von klimaschonenden technischen Systemen

**Green Building studieren: lernen in kleinen Teams, hoher Praxisbezug, ganzheitliche Betrachtung des Gebäudes, Erwerb digitaler Kompetenzen**



[www.hawk.de/beng-green-building](http://www.hawk.de/beng-green-building)