

# SCHWERPUNKTE DER KOLLEGS

## → **TAGESKOLLEG FÜR BAUTECHNIK UND UMWELT NACHHALTIG PLANEN, BAUEN UND BETREIBEN**

Zeitenwende im Bauwesen: Neue Technologien und Rahmenbedingungen für Energieeffizienz, Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit sind auf dem Vormarsch. Sie sind die Basis für zukünftiges Planen, Bauen und Betreiben.

Das ist die Chance, in einer traditionellen wie auch innovativen Branche Fuß zu fassen. Bautechnikerinnen und Bautechniker gestalten unsere Umwelt – nachhaltig und verantwortungsvoll.

### **AUSBILDUNGSINHALTE**

- Umfassende und praxisorientierte Ausbildung im Hoch- und Tiefbau
- Zukunftsorientierte Planung, Sanierung und Umsetzung für bestehende Gebäude und Neubauten – vom Entwurf bis zum konstruktiven Detail
- Praxisbezogenes Lernen in der Infrastruktur (Mobilität, Wasserbau und Geotechnik)
- Anwendung der Fähigkeiten in fächerübergreifenden Projekten – von der Bauaufnahme bis zur Detailplanung
- Projekte des Hochbaus und der Infrastruktur nachhaltig planen, bauen und betreiben

### **NACH DER AUSBILDUNG**

Absolventinnen und Absolventen des Tageskollegs Bautechnik und Umwelt sind universell und vielseitig einsetzbar. In Baufirmen oder Planungsbüros ergeben sich im Hoch- und Tiefbau innovative Tätigkeiten in den Bereichen Neubau, Sanierung und Revitalisierung. Vorhandene Infrastruktur instand zu halten und auf den aktuellen Stand der Technik zu bringen sind dabei zentrale Aufgaben.

# SCHWERPUNKTE DER KOLLEGS

## → **ABENDKOLLEG FÜR BAUTECHNIK UND GESTALTUNG** ZUKUNFTSORIENTIERT PLANEN, GESTALTEN UND REALISIEREN

Technische Begabung, räumliches Vorstellungsvermögen sowie Interesse in den Bereichen Nachhaltigkeit und Ökologie bieten spannende Perspektiven in der Bautechnik. Das breite Betätigungsfeld ermöglicht die Planung, Gestaltung und Realisierung von privaten wie öffentlichen Bauwerken.

### **AUSBILDUNGSINHALTE**

- Berufsbegleitende Ausbildung (Unterricht am Abend)
- Fundierte bautechnische Fachausbildung
- Verbindung mit dem Bereich Gestaltung
- Verstärkte Kompetenz in Hochbauaufgaben – vom Entwurf bis zur Ausführung, von der Konstruktion bis zum Detail
- Kenntnis von zeitgemäßen Materialien, deren richtiger Einsatz und der schonende Umgang mit Ressourcen

### **NACH DER AUSBILDUNG**

Versiert im Umgang mit allen gängigen Baustoffen und neuesten Technologien sind Absolventinnen und Absolventen des berufsbegleitenden Abendkollegs für Bautechnik und Gestaltung optimal ausgestattet um Führungsaufgaben sowie leitende Positionen im mittleren Management in Baubetrieben, technischen Büros sowie in Architektur- und Planungsbüros zu übernehmen.