

Student für Bachelor- oder Masterarbeit gesucht

Liebe Studentinnen
liebe Studenten

Die Basler Verkehrs-Betriebe betreiben als grösste Partnerin im Tarifverbund Nordwestschweiz in Basel Stadt und Umgebung fast 182 Kilometer Tram- und Buslinien. 1255 BVB-Mitarbeiter sorgen 365 Tage im Jahr für einen reibungslosen Betrieb.

Der Fachbereich Immobilien betreibt die gesamte Immobilienlandschaft der BVB. Im Zuge von Modernisierungsarbeiten sind wir auf der Suche nach interessierten Studenten/-innen, die Lust haben Ihre Abschlussarbeit bei uns in der Schweiz zu schreiben.

Thema: **Erstellung eines Messkonzeptes zur Erfassung der Energien und Verbräuche der Immobilienlandschaft der Basler Verkehrs-Betriebe**

Beschreibung: Das Immobilienportfolio der BVB ist vielfältig. Insgesamt betreiben wir rund 18 Kioske, 5 Betriebsgebäude, 3 Service Zentren, 1 Busgarage und 4 Wohnhäuser. Im Zuge der Digitalisierung muss ein Messkonzept erstellt werden, um alle Energien und Verbräuche digital erfassen und auswerten zu können. Das Konzept soll anschliessend im Rahmen einer Ausschreibung realisiert werden.

Ziel: Die BVB möchten im Rahmen des Energiemanagements ein Konzept erstellen, um alle Energien und Verbräuche digital erfassen und Massnahmen für Energieeinsparmassnahmen ableiten zu können.

Tätigkeiten:

- Stakeholder Bedürfnisse aufnehmen, analysieren und priorisieren
- Messkonzept erstellen
- Erstellung eines Lastenheftes für die Realisierung

Wenn du Lust auf eine spannende, umfangreiche und abwechslungsreiche Aufgabe für deine Abschlussarbeit hast, dann freuen wir uns auf deine Bewerbung.

Ansprechpartner: Jan Wokittel, Projektleiter Facility Management
Jan-Patrick.Wokittel@bvb.ch