

Ausschreibung Praktikum Energiekonzept für größere Gebäudekomplexe / Liegenschaften

Praktika - Stellenangebot vom 03/2009

Ihre Aufgaben:

In diesem Jahr haben wir für bestehen Gebäude Energiekonzepte für alle verbrauchsrelevanten Medien zu erstellen. Ausgehend von einer detaillierten Datenerfassung sind Energie- und Kosteneinsparungspotentiale zu erfassen und auszuwerten.

Für diese Aufgaben suchen wir kurzfristig eine(n) engagierte(n) Praktikanten(in) aus dem Bereich Energie- und Versorgungstechnik, der/die auch fortgeschrittene Kenntnisse im Bereich von Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen vorweisen kann.

Der Aufgabenbereich umfasst insbesondere:

- Einarbeiten in die vorhandenen techn. Anlagen vor Ort (in Dresden)
- Auswahl und Festlegung sinnvoller Datenerfassungen und deren Durchführung
- Kosteneinsparungspotentiale erfassen und entsprechende Anlagenänderungen konzipieren
- detaillierte Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen einschl. Kostenberechnungen
- Simulation verschiedener Energiepreisänderungen
- Auswertung der einzelnen Maßnahmen und Erstellen einer Prioritätenliste
- Abschlussbericht / Präsentation beim Auftraggeber

Ihre Qualifikation:

Als Student aus dem Bereich Energie- und Versorgungstechnik oder einer vergleichbaren Ausbildung besitzen Sie bereits auch erste Erfahrungen in den Bereichen Heizung, Lüftung, Klimatechnik. Idealerweise verfügen Sie bereits über praktisches Wissen und erste Erfahrungen in folgenden Bereichen:

- Daten und Messwerverfassung
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen
- Simulation bei geänderten Ausgangsparametern

Sowohl im Bereich der Technik als auch im Bereich Wirtschaftlichkeit stehen Ihnen erfahren Mentoren zur Seite. Sie sind engagiert, kommunikativ und neugierig. Sie pflegen einen selbstständigen Arbeitsstil und haben Spaß an neuen Herausforderungen? Sie bezeichnen sich als kreative, flexible und motivierte Persönlichkeit? Dann bewerben Sie sich mit einem kurzen Lebenslauf, Studienschwerpunkten, Zeugnissen und Ihrem beruflichen Ziel.

Über uns:

Unser Ingenieurbüro arbeitet auf dem Gebiet der Energie- und Versorgungstechnik (Heizungs- und Sanitärinstallation, Lüftungs- und Klimatechnik, Gebäuderegul- und Leittechnik) und beschäftigt sich speziell mit der Problematik der rationellen Energieanwendung. In unserem Ingenieurbüro sind zurzeit 2 Diplomingenieure verschiedener Fachrichtungen tätig, wir arbeiten unabhängig und firmenneutral.

Für den Praktikanten steht in unserem Büro ein eigener Arbeitsplatz mit Computer und Plotter (HP) zur Verfügung. Sie erwartet ein junges Kollegenteam und eine angenehme individuelle Arbeitsatmosphäre. Das Praktikum könnte ab März 2009 oder später beginnen und sollte auf jeden Fall über einen Zeitraum von mind. 3 Monaten oder länger durchgeführt werden. Die Betreuung durch mich (Büroinhaber) garantiert eine breit gefächerte Information und Weiterbildung.

Bewerbungen richten Sie bitte an:

Ingenieurbüro Körner, D – 01309 Dresden, Jacobistr. 8,

Tel. 0351/31666-0, Fax: 0351/31666-31

eMail: info@IB-Koerner.de

Web: www.IB-Koerner.de