

Pflichtpraktikum: Planung von PV-Anlagen auf Wohngebäuden mit dem Fokus auf Mieterstromprojekten

Stellenanbieter: Energiewendeplaner GmbH

Beschreibung: Die Energiewendeplaner GmbH ist eine junge Firma mit langjährigen Wurzeln im Verein Sonnenkraft Freising e.V. Der Verein Sonnenkraft setzte 1993 in Freising als erste Kommune weltweit die kostendeckende Vergütung für eingespeisten Solarstrom durch und ist damit der Pionier auf dem Gebiet der Photovoltaik (PV). Im Rahmen der Energiewende ändern sich jetzt rasant die Anforderungen von einer reinen Energieeinspeisung hin zu smarten Energieversorgungslösungen.

Ein Schwerpunkt ist dabei die kostengünstige Erzeugung von PV Strom auf großen Wohnanlagen zur Versorgung von Mietern und Eigentümern. Mit intelligentem Design lassen sich hohe Eigenverbrauchsquoten bei zugleich günstigen Kosten realisieren. Mit sinkenden Speicherpreisen und der beginnenden Elektromobilität wird die intelligente Energieverteilung vor Ort zu einer zentralen Aufgabe für die Energiewende. Wir planen und realisieren für unsere Kunden maßgeschneiderte und optimierte Systemlösungen rund um intelligente PV. Einen umfassenden Einblick in unsere vielfältigen Kompetenzen finden Sie auf unserer Homepage.

Ihre Aufgaben umfassen:

- Unterstützung der Projektleitung im Tagesgeschäft
- Mitarbeit bei allen Themen rund um die Photovoltaik (z.B. Statik, Dachbegrünung, Dachplanung, Elektroplanung)
- Planung der Anlagen mit AutoCAD
- Mitarbeit in allen Leistungsphasen der PV-Planung
- Kommunikation und Absprache mit allen Projektbeteiligten

Wir bieten:

- Zusammenarbeit in einem kleinen Experten-Team in Freising bzw. München
- spannendes Konzept und praktische Umsetzung an einem Musterobjekt
- übliche Konditionen für Pflichtpraktikanten / Bachelorstudenten

Anforderung:

- Studium im Fachgebiet Bauingenieur / Maschinenbau / Erneuerbaren Energien / Umwelttechnik oder verwandte Studiengänge
- Schnelle Auffassungsgabe und der Wille zum eigenständigen Arbeiten mit einem hohen Maß an Zuverlässigkeit
- Mut zu neuen Ideen und ihren Umsetzungen mit einer pragmatischen Herangehensweise

- Souveränes Auftreten, keine Scheue vor Kundenkontakten
- Breites technisches Grundverständnis, idealerweise Erfahrung mit CAD

Was wir besonders von Ihnen erwarten:

Lust und Elan, sich in neuartige Aufgabenstellungen einzuarbeiten und die Freude an mechanischen Konstruktionsaufgaben mit AutoCAD

Einsatzort: Freising oder München, Deutschland

Stellenanbieter: Energiewendeplaner GmbH

Platschkyberg 4

85356 Freising, Deutschland

WWW: <http://www.ew-planer.de>

Ursprünglich veröffentlicht: 11.02.2019

greenjobs.de-Adresse dieses Stellenangebots:

<http://www.greenjobs.de/angebote/index.html?id=72675&anz=html>