

Es ist eZeit!

Für die Erweiterung unseres Teams in Berlin-Schöneberg suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine(n):

Projektingenieur(in) – Energiekonzepte und Betreibermodelle - Strom (m/w/d) in Vollzeit / Teilzeit nach Absprache

Ihre Aufgaben:

- Konzeptionierung und Auslegung von Photovoltaikanlagen
- Technische Auslegung und wirtschaftliche Optimierung von Quartiersstromnetzen
 - Konzeptionierung von Quartiersstromnetzen und Anschlussvarianten
 - Simulation von Stromerzeugern und Verbrauchern in Tools wie PV*SOL, Polysun
 - Lastberechnung von Verbrauchern in und um Gebäude (Wohneinheiten, eMobilität, ...)
 - Dimensionierung und Auslegung von z. B. Kabeln, Hausanschlüssen, Zählerkästen, NSHVs und Trafostationen
 - Kostenberechnung der ausgelegten Varianten nach einzelnen Komponenten
 - Wirtschaftlichkeitsberechnungen (dynamisch und statisch) innerhalb von geltenden energiewirtschaftlichen Rahmenbedingungen
- Wirtschaftliche Berechnung und Analyse von Betreibermodellen auf Quartiersebene
 - Zusammenstellung und Kalkulation der Produkte (Wärme, Kälte, Strom, Ladeinfrastruktur, Messstellenbetrieb, Stromeinkauf, Messdienstleistungen, Abrechnungen)
 - Berechnung von Investitions-, Reinvestitions- und Instandhaltungskosten
 - Berechnungen nach Kapitalwertmethode und Erarbeitung von Finanzierungsmodellen
- Erstellung und Halten von Präsentationen
- Didaktische Aufbereitung der erarbeiteten Inhalte und Kommunikation mit Auftraggebern
- Nach erfolgreicher Einarbeitung die Möglichkeit der eigenverantwortlichen Leitung von (Teil-) Projekten

Ihr Profil:

- Erfahrung bei der Planung von PV-Anlagen
- Erfahrung bei der Verwendung von PV-Simulationssoftware wie PV*SOL
- Grundwissen im Bereich Energiewirtschaft und Stromnetze auf Quartiersebene, insbesondere Mieterstrommodelle
- Abgeschlossenes Studium im Bereich Wirtschaftsingenieurwesen, Regenerative Energien, Technische Gebäudeausrüstung (Diplom, Bachelor, Master) o. verwandten energietechnischen Studiengängen mit Kenntnis bzgl. Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- Mindestens ein Jahr Berufserfahrung
- Neugierde auf faszinierende Innovationen und spannende Konzepte
- Sicherer Umgang mit MS Office, insbesondere Excel und PowerPoint
- Von Vorteil: Kenntnisse bei der Verwendung von CAD-Software
- Spaß an Kommunikation und Koordination, Teamfähigkeit, Flexibilität, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise

Ihr Arbeitsumfeld:

- Langfristig angelegte Zusammenarbeit
- Mitarbeit in einem engagierten und dynamischen Team
- Attraktive Arbeitsbedingungen und leistungsgerechte Bezahlung
- Zentraler Standort
- Flexible Arbeitszeiten
- Angenehmes Arbeitsklima
- Individuelle Entwicklungsmöglichkeiten
- Spannende und technisch anspruchsvolle Projekte
- Abwechslungsreiche Herausforderungen mit hoher Eigenverantwortung

Wollen Sie Teil unseres Teams werden? Haben Sie Lust auf diese spannende Branche?

Dann bewerben Sie sich bei uns. Wir freuen uns auf Sie!

Bitte per Email an: karriere@ezeit-ingenieure.eu

Rückfragen beantwortet Ihnen Fr. Kiesewetter oder Fr. Lebski gerne unter der Tel.: +49 30-509 30 74-00