

**JÖRG LINNIG**

DIPLOM-INGENIEUR

MOERSER STRASSE 162

47803 KREFELD

TELEFON **02151-317230**

TELEFAX **02151-311529**

[WWW.EUKON.DE](http://WWW.EUKON.DE)

E.MAIL [GF@EUKON.DE](mailto:GF@EUKON.DE)

**Wir suchen ab sofort:  
Technische Systemplaner/in der Fachrichtung  
Versorgungs- und Ausrüstungstechnik (m/w/d)**

27.11.2023

Deine Vision ist eine lebenswerte Zukunft? Du möchtest konstruktiv zur Verbesserung des Klimaschutzes beitragen? Du suchst eine Arbeit, die sinnvoll ist, Dir Freude bereitet? Eine Arbeit, zu der Du Dich berufen fühlst? **Dann bist Du bei uns richtig!**

**Wen suchen wir?**

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir eine(n):

**CAD-Zeichner/in für Gebäudetechnik TGA und Wärmeschutz – Techniker (m/w/d)**

Eine abgeschlossene Ausbildung als Technischer Zeichner/Zeichnerin und oder Techniker/Technikerin wären von Vorteil. Wichtig ist die Fähigkeit, technische Zeichnungen mit unterschiedlichen CAD-Systemen insbesondere im Bereich der Technischen Gebäudeausrüstung (TGA) zu erstellen. Mittelfristig ist die Einführung von BIM und ggf. eine Umstellung auf Autocad Revit geplant.

**Deine Aufgabenschwerpunkte:**

- Erstellung von 3D-Gebäudemodellen in HottCAD (Hottgenroth), Zonierung und Zuweisung von u-Werten zur Energetischen Bilanzierung von Gebäuden und weitere Berechnungen
- Erstellung von Gebäudemodellen mit SketchUp für die Passivhausprojektierung (PHPP)
- Export der Gebäudedaten für die Energieberatung
- Erstellung und Aufbereitung von CAD-Zeichnungen mit AutoCAD (MEP) ggf. zukünftig Revit
- Erstellen von Rohrleitungsplänen im Grundriss und Anlagenschema (ggf. auch im 3D-Modell)
- Zeichnen für die Sanitär-, Heizungs- und Lüftungsplanung
- Lüftungsplanungen mit CAD-Vent (Lindab)
- Berechnungen in den Zeichnungen mit Linear/Viega-CAD für Rohrnetz, Heizlast, Kühllast, Abwasser etc.

Optionale Tätigkeiten können sein:

- Erfassung und Kontrolle bei den Angeboten, Vergabe und der Abrechnung von Bauleistungen (Orca-AVA)
- Erstellung Grafiken in Visio, Mind-Map, E-Sankey oder ähnlich
- Erstellung von Layouts für Präsentationen (Poster, Berichte, Powerpoint o. ä.)
- Zeichnen und Berechnen von Wärmebrücken mit HT-Flux
- Begleitung und Durchführung von Blower-Door-Messungen

Nach einer angemessenen Einarbeitungszeit erwarten wir eine selbstständige und verantwortungsvolle Arbeitsweise. Der fachliche Austausch unter den Kollegen und Vorgesetzten ist eine wesentliche Voraussetzung für eine gute Teamarbeit. Ein offener, ehrlicher und respektvoller Umgang ist ein wesentlicher Teil unserer Unternehmenskultur.

### **Das bringst Du mit:**

- Strukturiertes, zielorientiertes und selbstständiges Arbeiten
- Lust Neues zu lernen und Dich persönlich und beruflich weiterzuentwickeln
- Kreatives Denken und die Freude daran, innovative Lösungen mit zu entwickeln und umzusetzen
- Freude an der Arbeit und Bereitschaft, Dich in unser Team aktiv einzubringen
- Gute Kenntnisse mit unterschiedlichen CAD und CAE-Systemen
- Grundkenntnisse in BIM
- Grundkenntnisse Energetische Bilanzierung an Gebäuden
- Sicherer Umgang mit unterschiedlichen EDV-Anwendungen insbesondere Office Programmen, Word und Excel sowie Dokumentenmanagement, Datenbanken

### **Wir über uns!**

Das Ingenieurbüro EUKON mit Sitz in Krefeld wurde 1992 von Herrn Dipl.-Ing. Jörg Linnig gegründet und hat zurzeit acht Mitarbeiter in einem freundlichen und familiären Umfeld.

Wir sehen uns in der Verantwortung gegenüber den nachfolgenden Generationen. Unser Anliegen ist es, vorhandene Ressourcen möglichst nutzeffizient und werthaltig einzusetzen.

Bei unserer Arbeit verfolgen wir ausdrücklich ressourcenschonende sowie wirtschaftlich und ökologisch nachhaltige Ansätze. In unserem Team und unseren Kunden gegenüber pflegen wir einen offenen und ehrlichen Umgang miteinander.

Dich erwarten viele spannende Projekte mit innovativen Ansätzen wie z.B. die Machbarkeitsstudien für eine vernetzte Wärmeversorgung für ein Kinderdorf, einen Ferienpark und eine Skihalle mit dem Ziel, möglichst schnell klimaneutral zu werden, um nur einige Beispiele zu nennen. Für einige unserer realisierten Projekte wurden wir ausgezeichnet und sind auch im Bereich von Forschung & Entwicklung aktiv.

Aufgrund unserer langjährigen Expertise und unseres Renommees werden unsere Dienstleistung stark nachgefragt. So sind wir zurzeit gezwungen, auch interessante Aufträge abzulehnen. Aus diesem Grunde ist es wichtig, dass wir die Arbeitsprozesse den gestiegenen Anforderungen anpassen und optimieren. Darüber hinaus möchte EUKON mittelfristig sein Team durch junge Mitarbeiter, auch im Hinblick auf einen möglichen Generationswechsel, verstärken.

**Bitte sende Deine Bewerbung mit einem informellen Motivationsschreiben unter [gf@eukon.de](mailto:gf@eukon.de) an Jörg Linnig.**

Der Eintritt kann ab sofort erfolgen.