

Die Wärmewende skaliert. Dein Hebel auch. Während viele TGA-Planer Heizungsanlagen für einzelne Gebäude oder Industrieanlagen dimensionieren, planst Du bei sinnogy Heizzentralen für ganze Quartiere und Stadtteile – eine Anlage, tausende Menschen, die künftig unabhängig und klimaneutral versorgt werden. Der Markt ist da und wächst rasant. Und wer jetzt wechselt, kann sehr viel mehr bewegen als später.

Wärmewende – gemeinsam – machen



Für unser Team am **Standort Freiburg** suchen wir Verstärkung.

Senior Projektingenieur:in (m/w/d)

Klimaneutrale Wärmenetze

Warum sinnogy?

- **Wirkung, die Du siehst und die ankommt:** Wenn Du Dein Projekt in Betrieb nimmst, weißt Du: Tausende Menschen können sich ab jetzt über eine wirklich unabhängige und zukunftssichere Wärme freuen. Das ist kein abstraktes Nachhaltigkeitsziel in ferner Zukunft. Das ist effektiver Impact, der heute zählt.
- **Zukunftstechnologien, die bei uns schon Standard sind:** Kalte bis heiße Wärmenetze mit geographisch verteilten klimaneutralen Wärmequellen, Wärmepumpen und Großwärmespeicher: was für viele Planungsbüros noch Zukunftsmusik ist, ist bei uns schon Projektstandard.
- **Moderne Planungstools statt selbstgestrickte Excel-Tabellen:** Bei sinnogy bekommst Du als erfahrener Senior-Planer innovative GIS-basierte Simulationsprogramme und Planungstools zur Hand, die Deiner Expertise entsprechen.
- **Projektverantwortung statt Detailaufgabe:** Bei sinnogy übernimmst Du Projekte von der ersten Planung bis zur Inbetriebnahme, mit Budget- und Terminverantwortung. Keine Teilaufgaben, keine halben Verantwortlichkeiten. Du triffst die Entscheidungen und erlebst das Ergebnis in der Umsetzung.

- **Pionier im Aufbau:** Statt gefangen in starren Routinen, gestaltest Du bei sinnogy den Aufbau des neuen Geschäftsbereichs Ausführungsplanung und Bauleitung mit Deinen Ideen aktiv mit – von Anfang an.
- **Wir bei sinnogy:** Mit rund 30 Mitarbeiter:innen und mehr als 100 realisierten Projekten entwickeln wir innovative Versorgungskonzepte für die klimagerechte Wärmeversorgung von Quartieren, Ortschaften und Kommunen. Mehr als 10.000 Menschen wohnen und arbeiten heute bereits klimaneutral durch unsere Arbeit.
- **Freiburg – und die Freiheit, flexibel zu arbeiten:** Unser Standort bietet außerordentliche Lebensqualität. Arbeite vom Büro in Freiburg oder aus dem Homeoffice, mit flexiblen Arbeitszeiten und einem familienfreundlichen Umfeld, das sich an Deinem Leben orientiert. Und das Beste: Keine Montage, keine bundesweiten Dienstreisen. Deine Projekte realisierst Du von Freiburg aus – auch überregional.
- **Und darüber hinaus:** Eine unbefristete Festanstellung mit einer Vergütung über dem Marktdurchschnitt, individuelle Weiterbildungsangebote und fachliche Entwicklungsmöglichkeiten, Jobrad, Hansefit, Workation sowie regelmäßige Teamevents.

Deine Rolle

- **Planen und Realisieren aus einer Hand:** Du planst und realisierst Wärmenetze eigenverantwortlich in den Leistungsphasen 3 bis 7 der HOAI sowie LPH 8 bei regionalen Projekten. Überregionale Projekte setzt Du gemeinsam mit Partnern um – bundesweite Reisen sind nicht erforderlich.
- **Netzplanung:** Du erstellst Trassenpläne, Leitungsführungen und Netzberechnungen für Nah- und Fernwärmenetze inklusive Rohrnetzberechnungen (Druckverlust, Wärmeverlust).
- **Tiefbaukoordination:** Du koordinierst Tiefbaumaßnahmen in enger Zusammenarbeit mit unseren Fachpartnern – von der Trassenführung über Erdarbeiten und Rohrgrabenbau bis zur Abstimmung mit Behörden, Leitungsträgern und Versorgungsunternehmen.
- **Rohrstatik:** Du führst rohrstatische Nachweise durch und berechnest Dehnungsausgleicher und Festpunkte.
- **Ausführungsunterlagen:** Du erstellst vollständige Ausführungsunterlagen – Leistungsverzeichnisse, Mengenermittlungen und Submissionsunterlagen.
- **Projektkoordination:** Du koordinierst und kommunizierst mit Behörden, Tiefbauunternehmen, Auftraggebern und internen Projektbeteiligten.
- **Kundenkommunikation:** Du stimmst Projektanforderungen in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden ab.

- **Qualitätsentwicklung:** Du wirkst aktiv an der Weiterentwicklung unserer Standards, Planungsprozesse und technischen Richtlinien mit.

Dein Profil

- **Solide Ausbildung als Basis:** Du hast ein Studium in Versorgungstechnik, Energie- und Gebäudetechnik, Maschinenbau oder vergleichbar abgeschlossen oder bringst eine Ausbildung als staatlich geprüfte:r Techniker:in oder Meister:in mit einschlägiger Berufserfahrung mit.
- **Echte Projekterfahrung:** Du hast idealerweise mehrere Jahre Erfahrung in der Planung und Umsetzung von Wärmenetzen, Fernwärme- oder Kältenetzen, vorzugsweise in LPH 3 bis 8 der HOAI und in den Gewerken der Kostengruppe 220 (Öffentliche Erschließung).
- **Rohre im Griff:** Du beherrschst die Rohrnetzberechnung und Netzauslegung und bist sicher im Umgang mit gängiger Netzplanungssoftware (z. B. STANET, sisKMR oder vergleichbar).
- **Erfahrung im Tiefbau:** Du verfügst über Kenntnisse in Trassenplanung, Leitungsrecht, behördlichen Genehmigungsverfahren sowie Koordination mit Leitungsträgern.
- **Sicher mit den richtigen Tools:** Du arbeitest routiniert mit Ausschreibungssoftware wie ORCA AVA, CAD-Software (AutoCAD, Revit MEP oder vergleichbar) und gängigen Berechnungstools.
- **Strukturiert, eigenverantwortlich, klar:** Du denkst lösungsorientiert, arbeitest selbstständig und kommunizierst offen, sowohl mit Auftraggebern als auch intern.
- **Deutschkenntnisse auf hohem Niveau:** Du kommunizierst sicher und präzise auf Deutsch in Wort und Schrift (mindestens C1).

Jetzt bewerben – wir freuen uns auf Dich!

Du musst nicht jede Anforderung zu 100 % erfüllen – wir schauen auf das Gesamtbild.

Wenn Dich unsere Mission anspricht und Du mit Deiner Arbeit wirklich etwas bewegen willst, dann bewirb Dich jetzt. Schick uns Deine Bewerbung mit Motivationsschreiben, Zeugnissen, relevanten Projektreferenzen, Gehaltsvorstellung und möglichem Eintrittstermin an: jobs@sinnogy.de

Noch Fragen? Jana ist gerne für Dich da – Tel. 0761 2055 1470