

Technische Planer:in oder Ingenieur:in TGA – Wärmeversorgung, Heizungstechnik und Wärmepumpen in Vollzeit o. Teilzeit min. 32 Std./Woche m/w/d



naturstrom steht für umweltfreundliche Energieversorgung. In den 25 Jahren unserer Arbeit sind wir zum größten unabhängigen Ökostrom-Anbieter Deutschlands gewachsen und entwickeln heute nachhaltige Lösungen für die Bereiche Strom, Wärme und Mobilität. Uns ist es ernst mit der Energiewende. Als einer von wenigen Versorgern fördert, baut und betreibt die **naturstrom**-Gruppe deshalb selbst Erneuerbare-Energien-Anlagen. Das bedeutet: viele spannende Aufgaben von der Energieerzeugung bis zum Kundenservice, in denen sich über 500 Menschen an 14 Standorten engagieren. Kommst du dazu?

Zur Verstärkung unseres Planungsteams für Quartierskonzepte in **Hamburg** oder **Berlin**, suchen wir dich zum nächstmöglichen Zeitpunkt in Festanstellung als

Technische Planer:in oder Ingenieur:in TGA – Wärmeversorgung, Heizungstechnik und Wärmepumpen in

Vollzeit o. Teilzeit min. 32 Std./Woche

m/w/d

Dein Tätigkeitsgebiet

Im Geschäftsfeld Urbanes Wohnen und Gewerbe entwickeln wir maßgeschneiderte Energielösungen für Zukunftsquartiere und -gebäude. Diese versorgen ihre Bewohner:innen mit direkt vor Ort erzeugter Energie aus dezentralen Energieanlagen.

- Technische Planung und Auslegung innovativer Wärmekonzepte: Du planst, berechnest und dimensionierst Heizzentralen und Wärmenetze inkl der TGA Peripherie für unsere dezentralen Quartiersprojekte mit bis zu 100 % erneuerbarer Wärmeversorgung für Neubau- und Bestandsgebäude im Wohn- und Gewerbebereich. Dein Schwerpunkt liegt auf Wärmepumpenanlagen ab 80 kW mit den Wärmequellen Luft, Abwasser und oberflächennaher Geothermie.
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit: Gemeinsam mit dem Projektteam erarbeitest du die wirtschaftliche, energieeffiziente und technisch durchdachte Gesamtlösung und koordinierst die Schnittstellen zur MSR- und Elektroplanung sowie zur technischen Zeichnung. Darüber hinaus stimmst du dich mit Herstellern und weiteren Projektbeteiligten wie Architekt:innen, Gebäudeplaner:innen und Auftraggebern ab.
- Planung nach HOAI: Du bearbeitest die technischen Planungsaufgaben in den Leistungsphasen 1 bis 7 nach HOAI – von der Grundlagenermittlung und Konzeptentwicklung über die Entwurfs- und Ausführungsplanung bis zur Vorbereitung der Vergabe. Dabei arbeitest du eng mit der Projektleitung, den internen Fachplaner:innen und den TGA-Verantwortlichen auf Kundenseite zusammen.
- Simulation und Berechnung: Du setzt geeignete Softwaretools zur energetischen Simulation und Anlagenplanung ein, beispielsweise Polysun oder den Earth Energy Designer (EED).

Wir pflegen miteinander eine wertschätzende Duz-Kultur. In unseren Büros findest du eine einladende Atmosphäre mit offenen Türen. Es gibt einen lebendigen Austausch über die Standorte hinweg – sowohl beruflich als auch bei Events wie Grillabenden und Mitarbeitendentreffen. Deine Weiterbildung und berufliche Entwicklung fördern wir individuell. Mit flexiblen Arbeitszeitmodellen und Vertrauensarbeitszeit lassen sich Job und Studium gut vereinbaren, Homeoffice ist grundsätzlich an zwei Tagen pro Woche möglich.

Deine Qualifikationen

- Du hast ein abgeschlossenes Studium im Bereich Versorgungstechnik, Energie- und Gebäudetechnik oder einen Abschluss als Meister:in bzw. Techniker:in mit passender Fachrichtung.
- Du bringst Erfahrung in der technischen Planung und Auslegung von Wärmeversorgungsanlagen mit. Kenntnisse in der Planung von Wärmepumpenanlagen ab 80 kW sind besonders willkommen.
- Du kennst dich mit hydraulischen Systemen, Wärmeerzeugern und den relevanten technischen Regelwerken aus.
- Du verfügst über Kenntnisse in der Anwendung einschlägiger Planungs- und Berechnungssoftware. Erfahrungen mit Polysun, EED und ORCA AVA sind von Vorteil.
- Du arbeitest strukturiert, lösungsorientiert und sorgfältig und hast Freude daran, technisch anspruchsvolle Energiekonzepte zu entwickeln.
- Du kommunizierst sicher und arbeitest gerne interdisziplinär mit Kolleg:innen und externen Projektbeteiligten zusammen.

Das erwartet dich

- Technisch anspruchsvolle Projekte zur Umsetzung der Wärmewende in Wohnquartieren und Gewerbeimmobilien.
- Die Möglichkeit, innovative Wärmepumpen- und Wärmeversorgungskonzepte von der ersten Idee bis zur Vergabe technisch mitzugestalten.
- Ein interdisziplinäres Team mit kurzen Abstimmungswegen und enger Zusammenarbeit zwischen Planung und Projektleitung.
- Viel Gestaltungsspielraum bei der Entwicklung nachhaltiger, effizienter und wirtschaftlicher Energielösungen.

Deine Benefits

- Mitarbeitendenvergünstigungen, ÖPNV-Zuschuss, Leasingbike, Kindergartenzuschuss
- jährliches Guthaben für Sport- und Gesundheitsangebote
- nachhaltige betriebliche Altersvorsorge und Berufsunfähigkeitsversicherung
- ... und noch viele weitere mehr!

Komm ins naturstrom-Team! Wir freuen uns auf deine Energie!

Fragen beantwortet dir unser Udo Jakob gerne.

Aus IT-Sicherheitsgründen und Datenschutz bitten wir freundlich von Email-Bewerbung abzusehen. Vielen Dank!

Unser Jobportal und unsere Kontaktmöglichkeiten findest du auf unserer Karriereseite:
naturstrom.de/jobs

Jetzt bewerben!