



Regelungstechnik-Ingenieur (m/w/d) - Heizungssysteme

Arbeitsort: 40549, Düsseldorf

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Entwicklung von Konzepten / Produkten zur Regelung, Bedienung und Kommunikation von Heizsystemen
- Entwurf und Implementierung von Energiemanagementsystemen
- Modellbasierte Entwicklung von Softwarelösungen und Simulation von Energiemanagementlösungen mit Matlab / Simulink
- Modelbasiertes Testen von Energiemanagementlösungen (z.B. MIL/SIL Tests)
- Embedded Software-Implementierung in C, C++ mit standardisierten Softwareentwicklungstools

Was Sie mitbringen:

- Sie haben erfolgreich ein Studium als Dipl.-Ing. (TH / FH) der Fachrichtungen Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik abgeschlossen und haben mehrjährige Berufserfahrung in einer ähnlichen Position gesammelt
- Sie verfügen über Fach- und Methodenkompetenz und besitzen ein hohes Maß an Engagement und Flexibilität
- Sie beherrschen die Softwareentwicklung in höheren Programmiersprachen (z.B. C/C++) und kennen sich mit modellbasierter Softwareentwicklung (z.B. Simulink, Modelica) aus
- Sie haben Erfahrung in der Entwicklung von Software für Großserienprodukte nach standardisierten Prozessmodellen (CMM, SPICE), oder in der agilen Softwareentwicklung (SCRUM)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Verständnis über das Internet der Dinge und Heizungssystemen, insbesondere Wärmepumpen sind von Vorteil
- Sie bringen Teamfähigkeit ebenso mit wie Zielstrebigkeit, Durchsetzungsstärke und die Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten

Projekte, die es in sich haben. Das ist Bertrandt!

Als Entwicklungsspezialist mit mehr als 14 000 Mitarbeitern an über 50 Standorten, arbeiten wir im Auftrag unserer Kunden weltweit an spannenden Engineering und IT-Projekten.

Warum Bertrandt genau der richtige Arbeitgeber für Sie ist, erfahren Sie unter:

<https://www.bertrandt.com/karriere/warum-zu-bertrandt>

Neben einem unbefristeten Arbeitsvertrag und 30 Tagen Urlaub, warten zahlreiche Benefits wie ein Job Rad, Urlaubs- und Weihnachtsgeld und die Gutscheinkarte Ticket Plus® auf Sie.

Bereit für Ihre nächste berufliche Herausforderung? Dann laden Sie hier in nur wenigen Minuten Ihren Lebenslauf hoch. Auf ein Anschreiben können Sie verzichten, denn wir möchten Sie lieber in einem Gespräch persönlich kennenlernen.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Was wir können:



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Konzernweites
"Netzwerken"



Rabatte



Mitarbeiter-Events



Attraktive
Vergütung



Betriebliche
Altersvorsorge und
BU-Versicherung



Urlaubs- und
Weihnachtsgeld



30 Tage
Urlaub



JobRad



Kontakt:

Martina Wolff
Tel.: +49 7034 65614755
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

