



Ingenieur (m/w/d) - Energiemanagement und Regelungssysteme

Arbeitsort: 42855, Remscheid

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:

- Ein abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik oder vergleichbar
- Erste Berufserfahrung in einer vergleichbaren Position und gute Fach- und Methodenkompetenz
- Sie beherrschen die Softwareentwicklung in höheren Programmiersprachen (z.B. C/C++) und kennen sich mit modellbasierter Softwareentwicklung (z.B. Simulink, Modelica) aus
- Idealerweise Erfahrung in der Entwicklung von Software für Großserienprodukte nach standardisierten Prozessmodellen (CMM, SPICE) oder in der agilen Softwareentwicklung (SCRUM)
- Verständnis über das Internet der Dinge und Heizungssystemen insbesondere Wärmepumpen sind von Vorteil
- Fließende Deutsch- und Englischkenntnisse

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

Als Entwicklungsspezialist mit mehr als 12.000 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!

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Mobiles
Arbeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



Attraktive
Vergütung



Betriebliche
Altersvorsorge
und BU-
Versicherung



Urlaubs- und
Weihnachtsgeld



30 Tage
Urlaub



Kontakt:

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

Teilen:

