

Dipl.-Ing. Thermodynamik (m/w) Stellenausschreibung



Internationale Projekte und Kunden

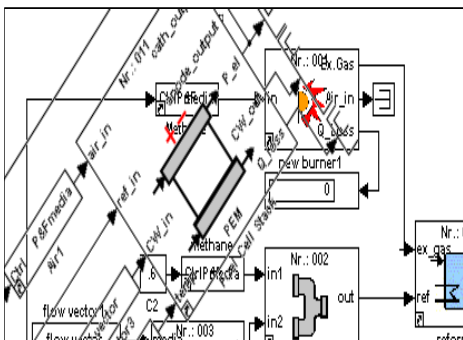
Sie möchten an interessanten und zukunftsweisenden Themen im Bereich Energie und Optimierung arbeiten? Sie haben Interesse an der Mitarbeit in einem dynamischen und internationalen Entwicklungsteam? Dann sind Sie bei uns richtig! EUtech Scientific Engineering entwickelt zukunftsweisende, technologische Lösungen im Bereich der Energie- und Antriebstechnik. Zu unseren Leistungen gehören Simulationswerkzeuge, Diagnosesysteme, Steuerungen und Optimierer, die weltweit bei Brennstoffzellen und Batteriesystemen, Klimatisierungssystemen oder thermischen Kraftwerken zum Einsatz kommen.

Für unseren Bereich Simulation & Control suchen wir einen Thermodynamiker für folgende Aufgaben:

- Modellierung wärme- und strömungstechnischer Prozesse
- Simulation mit modernen CAE-Tools
- Modellbasierter Reglerentwurf (z.B. MPC) und Rapid Control Prototyping
- Kalibrierung der Modelle anhand von Messdaten

Voraussetzungen

- Guter Universitätsabschluss (Wärme-/Verfahrenstechnik TH/TU), ggf. Promotion
- Erfahrung in der Softwareentwicklung unter Matlab/Simulink o.ä.
- Gute englische Sprachkenntnisse
- Selbständige, lösungsorientierte Arbeitsweise
- Mobilitätsbereitschaft
- Hohe Auffassungsgabe und Vielseitigkeit



Modellierung und Optimierung

Neben einer leistungsgerechten Vergütung bieten wir Ihnen die Chance, in unserem jungen Team frühzeitig Verantwortung zu übernehmen. Anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben eröffnen Ihnen sehr gute Entwicklungsperspektiven. Wir freuen uns über Ihre aussagefähige, schriftliche Bewerbung.



Produkt-Entwicklung

Ihr Ansprechpartner

Frau Claudia Nöthen

Tel: 0241 / 963 31 51

E-Mail: jobs@eutech.de