

»Maybe tomorrow my kitchen knows what I would love for dinner.«

Sebastian
Trainee Sales



Tomorrow is our home.

Steigen Sie ein und nutzen Sie Ihre Chance zu wachsen – mit der BSH Hausgeräte Gruppe: Als führender Hersteller von Hausgeräten und erstklassigen Lösungen bringen wir Dinge voran, um Menschen den Alltag zu erleichtern. Mit unseren Globalmarken Bosch, Siemens, Gaggenau und Neff sowie unseren lokalen Marken steht Ihnen die ganze Welt der Möglichkeiten offen. Wir bestärken Menschen darin, ihr Potenzial zu entwickeln und kontinuierlich zu lernen. Denn wir glauben, dass gute Arbeit dann entsteht, wenn man tut, was man liebt. Begleiten Sie uns auf diesem Weg, und geben Sie Ihrer Karriere ein Zuhause.

Abschlussarbeit "Simulation der Reinigung in einer Spülmaschine"

BSH Hausgeräte GmbH | Vollzeit / Teilzeit | Start ca. März 2024
Dillingen a.d.Donau

DEINE AUFGABE

Sie verfügen bereits über theoretisches Fachwissen und möchten dieses nun gerne durch praktische Erfahrungen in einem dynamischen Unternehmen ergänzen? Dann unterstützen Sie uns mit Ihrem Talent und Know-how bei folgenden Aufgaben

- / Entwicklung und Validierung eines Reinigungsmodells für die Simulation einer Spülmaschine
- / Automatisierte Verarbeitung von Messdaten inkl. Curve-Fitting mittels geeigneter Ansatzfunktionen
- / Implementierung der Modellfunktionen in bestehende Postprocessing-Skripte
- / Anwendung des Reinigungsmodells in vereinfachten Simulations-Testfällen und Validierung mit Messdaten
- / Anwendung des Modells im finalen Anwendungskontext der Spülmaschine

DEINE VORTEILE

- / Unternehmensnahe Bearbeitung aktueller Themen
- / Persönlicher Ansprechpartner
- / Wertschätzende Arbeitsatmosphäre

DEIN PROFIL

- / Studium Computational Science, Informatik, Physik, Mathematik oder Ingenieurwesen
- / Gute Programmierkenntnisse in Python erforderlich
- / Vorkenntnisse in Objektorientiertem-Programmieren und Curve-Fitting wünschenswert
- / Vorkenntnisse in 2D und 3D Visualisierung in Python wünschenswert
- / Fortgeschrittene Deutsch- und Englischkenntnisse

WEITERE INFORMATIONEN?

Besuche uns hier bsh-group.com/de/karriere. Wir würden uns freuen, dich in unserem Team willkommen zu heißen!

Finde ein neues Zuhause für deine beruflichen Ziele:

Jetzt online bewerben

BSH IST EIN ARBEITGEBER DER CHANCENGLEICHHEIT

Bei BSH sind Diversität und Inklusion zentrale Werte, die unsere Unternehmenskultur prägen. Wir schätzen die Einzigartigkeit jeder Person und sehen die Vielfalt unserer Mitarbeitenden als Schlüssel unseres Erfolgs. Unabhängig von Geschlecht, Herkunft, Religion, sexueller Orientierung, Behinderung oder Alter freuen wir uns über jede einzelne Bewerbung.

Hausgeräte unter den Marken:

