

PRAKTIKANT / WERKSTUDENT (M/W/D) FÜR SCHWINGUNGSANALYSE

Weissach

Ihr Ansprechpartner

Frau Lisa Hering

Personalreferentin
Fon +49 7044-9176-103
bewerbung-weissach@m-plan.com

Job-Link

m-plan.jobs/de/de/223744

Job-Kennziffer

MD72-50474-MPWB

Adresse

M Plan GmbH

Niederlassung Weissach
Im Bühl 20
71287 Weissach-Flacht

Leidenschaft für Engineering ist das, was uns bei M Plan antreibt. Als kompetenter Spezialist im Bereich Engineering-Dienstleistungen unterstützen wir unsere Projektpartner bei anspruchsvollen Projekten und komplexen Aufgaben in breit gefächerten Branchen. Sie möchten mit uns neue Wege gehen? Dann bewerben Sie sich jetzt.

AUFGABENGEBIET

Als Praktikant / Werkstudent (m/w/d) für Schwingungsanalyse unterstützen Sie Ihre Kollegen bei der Entwicklung neuer Ansätze und bei der Anwendung bestehender Methoden zur Schwingungsanalyse. Dabei übernehmen Sie unter anderem die folgenden Tätigkeiten:

- Optimierung bestehender Software-Tools in MATLAB
- Selbstständige Erstellung neuer Software-Tools in MATLAB
- Unterstützung bei der Methodenentwicklung
- Einsatz von Messtechnik und Analysesoftware
- Durchführung der Auswertung und Dokumentation von Akustikuntersuchungen

VORAUSSETZUNG

- Ingenieurwissenschaftliches Studium mit einem Schwerpunkt im Bereich der Schwingungslehre, Akustik, Psychoakustik, Hörakustik oder Audiologie
- Erste Erfahrungen auf dem Gebiet der digitalen Signalverarbeitung in Zusammenhang mit typischen Fragestellungen und Größen der Akustik
- Erfahrung in der Programmierung mit MATLAB
- Erste Erfahrung mit einschlägiger Messtechnik und der entsprechenden Analysesoftware wünschenswert (z. B. HEAD, Müller-BBM oder LMS)
- Projektorientierte Arbeitsweise, Teamfähigkeit und Begeisterung für den Bereich Akustik und NVH
- Sicherer Umgang mit den gängigen Office-Programmen
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

UNSERE SONDERAUSSTATTUNG

- Schlanke Strukturen und dynamische, interdisziplinäre Teams
- Vielseitige Einsatz- und Entwicklungsmöglichkeiten
- Social Events wie Weihnachtsfeiern und Sommerfeste

Haben wir Ihre Leidenschaft geweckt? Frau Lisa Hering freut sich über Ihre aussagekräftige Bewerbung als Praktikant / Werkstudent (m/w/d) für Schwingungsanalyse unter Angabe der Kennziffer MD72-50474-MPWB, Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung - gerne über unsere Online-Bewerbung.