Dieffenbacher ist eine internationale Firmengruppe im Bereich Maschinen- und Anlagenbau. Mit über 1.850 Beschäftigten und 18 Produktions- und Vertriebsstandorten weltweit sind wir ein führender Hersteller von Pressensystemen und kompletten Produktionsanlagen für die Holzwerkstoff-, Automobil-, Luftfahrt- und Recyclingindustrie. Als unabhängiges Familienunternehmen in der fünften Generation stehen wir seit über 140 Jahren für Kontinuität, Tradition und Verlässlichkeit.

An unserem Standort in Leverkusen bieten wir in der Abteilung Umwelttechnik unserer Business Unit Wood eine Abschlussarbeit zu folgendem Thema an

„Erarbeitung von Standardkonzepten eines Luftmanagements für Produktionshallen“

Stellenbeschreibung

- Berechnung von Emissionsraten typischer Anlagen anhand von Literatur und ggf. vor-Ort Messungen
- Erstellen von Klimatisierungskonzepten für Produktionshallen unserer Anlagen durch effiziente Einbindung bisher nicht genutzter Ressourcen
- Bewertung der Technik im Hinblick auf technische Eignung sowie Invest- und Betriebskosten
- Analyse zu Möglichkeiten der Wertschöpfung im Unternehmen
- Erarbeitung von Standardkonzepten für die Hallenklimatisierung

Ihr Profil

- Student*in der Fachrichtung Verfahrenstechnik, Maschinenbau oder ähnliche Fachrichtung
- Hohes technisches Interesse und Verständnis
- Zuverlässiges, systematisches und selbstständiges Arbeiten
- Eigeninitiative und Motivationsfähigkeit
- Ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Gute Anwenderkenntnisse des MS-Office-Paketes

Wir bieten anspruchsvolle Karrierechancen mit guten Entwicklungsmöglichkeiten sowie einen sicheren Arbeitsplatz in einem innovativen und zukunftsorientierten Unternehmen, attraktive Vertragsbedingungen und ein angenehmes Arbeitsumfeld. Interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung.

DIEFFENBACHER
MOVE FORWARD. TOGETHER.

DIEFFENBACHER GmbH
Maschinen- und Anlagenbau
Personalmanagement
Heilbronner Straße 20
75031 Eppingen

Telefon: +49 7262 65-5741
studium@dieffenbacher.de
www.ich-will-zu-dieffenbacher.de