

„Mir ist wichtig, dass Menschen
auch morgen **mobil bleiben** können.
Deshalb bin ich bei Diehl.“

MAKE IT WORK



Werkstudent/ Bachelorand (m/w/d) Studien an Gaswäschern

Das sind Ihre Aufgaben:

- Erstellung eines digitalen Modells eines Abluftwäschers in einer geeigneten Simulationsumgebung
- Durchführung von Simulationen mit unterschiedlichen Schadstoffen, Belastungen sowie alternativen Waschzusätzen (z. B. H_2O_2) und möglichen Schockdosierungen im Störfall
- Kritische Analyse der eingesetzten technischen Verfahren anhand der Simulationsergebnisse und Ableitung erster Optimierungsideen
- Entwicklung eines Messplans zur Überprüfung der Simulationsergebnisse unter geänderten Betriebsparametern
- Durchführung von Messreihen, ggf. in Zusammenarbeit mit externen Instituten wie SGS, TÜV oder DEKRA

Das bringen Sie mit:

- Laufendes Studium der Verfahrenstechnik oder Chemie
- Bereitschaft zur schnellen Einarbeitung in komplexe Themen
- Bereitschaft zur Übernahme von klassischen Assistenzaufgaben
- Ausgeprägtes Selbstmanagement von Vorteil
- Technisches Verständnis wünschenswert
- Sehr gute Ausdrucksfähigkeit in Wort und Schrift
- Umfassende Kenntnisse im Umgang mit Microsoft 365

Standort: Am Stichkanal 6-8

Einstiegslevel: Direkteinstieg - Ohne Berufserfahrung

Arbeitsmodus: vor Ort

Arbeitszeit: 10 - 20 Wochenstunden

Arbeitsverhältnis: 12 Monate

Teilkonzern: Diehl Metall

Start: 01.05.2026

Das sind Ihre möglichen Vorteile:

- | | | | | |
|---|--|---|--|--|
|  Tarifliche Vergütung |  Flexible Arbeitszeiten |  Kantine |  Betriebliches Gesundheitsmanagement |  Mitarbeiterrabatte |
|---|--|---|--|--|

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Metal Applications GmbH
Melanie Bußmann
Am Stichkanal 6-8, 14167 Berlin
melanie.bussmann@diehl.com

DIEHL
Metall