



## Unser Unternehmen

Die FreshDetect GmbH ist ein dynamisch wachsendes, preisgekröntes Start-up-Unternehmen aus dem LifeScience-Bereich. Wir entwickeln und vertreiben innovative Spektroskopie-basierte Messgeräte zur sofortigen Bestimmung der mikrobiologischen Qualität von Fleisch und anderen Frischprodukten. Unsere typischen Kunden sind die Lebensmittelindustrie, Lebensmittelüberwachung und im weiteren Verlauf auch Endverbraucher.

Für unseren Standort in Pullach bei München suchen wir **AB SOFORT** einen Werkstudenten (m/w), gerne auch als längerfristige studiumbegleitende Nebentätigkeit (10 – 20h/Woche).

## Student der (Bio-)Physik, (Bio-)Informatik oder Biowissenschaften im Bereich Messdatenverarbeitung und -analyse (m/w)

In unserem Entwicklungsbereich „Chemometrie“ unterstützt Du uns bei der Vorverarbeitung, Prüfung und Visualisierung von fluoreszenzspektroskopischen und mikrobiologischen Messdaten.

### Deine Aufgabengebiete

- Strukturierung umfangreicher Datensätze aus Messreihen unterschiedlicher Spezifikation und Herkunft
- systematische und detaillierte Prüfung der Messdatenstruktur auf Konsistenz, Fehler oder Unregelmäßigkeiten
- Bereinigung fehlerhafter Zuordnungen, Benennungen und sonstiger Auffälligkeiten
- Formatierung, Mapping und Ablage der bereinigten Daten
- Organisation der Ergebnisse in Datenbanken
- Veranschaulichung der Resultate in Diagrammen und kurzen Reports

### Dein Know-how

- gewissenhafte und sorgfältige Arbeitsweise
- ausgeprägte IT-Affinität
- idealerweise erste Erfahrung im Umgang mit großen technischen Datensätzen
- idealerweise gute Kenntnisse in der Programmiersprache R oder ähnlich
- idealerweise Erfahrung mit chemometrischen Methoden

### Unser Angebot für Dich

- Start-up Atmosphäre mit flachen Strukturen, hoher Dynamik und schnellen Entscheidungen
- ein vielfältiges Spektrum an interessanten und abwechslungsreichen Aufgaben
- die Möglichkeit, Deine Ideen einzubringen und Dich persönlich weiterzuentwickeln
- ein unbefristeter Vertrag – gerne längerfristig und studienbegleitend als Werkstudent
- ein modernes Büro, verkehrsgünstig gelegen an der S-Bahnstation Pullach

Reizt Dich die Herausforderung? Du passt zu uns, wenn Du nicht nur die fachliche Qualifikation nachweisen kannst, sondern Teamgeist für Dich eine ebenso wichtige Rolle spielt wie für uns. Wir freuen uns auf Deine Bewerbung per E-Mail an [career@freshdetect.com](mailto:career@freshdetect.com), mit einer Angabe zur Verfügbarkeit und Deiner Gehaltsvorstellung! Bei Rückfragen steht Dir Karin Eisch unter 089-324 939 210 gerne zur Verfügung.