

Die **tec5 AG** ist ein international tätiges Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Elektronik und Sensorsystemen für die spektrale Messtechnik spezialisiert hat. In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickeln und fertigen wir High-End-Spektroskopiesysteme und Komponenten für vielfältige Anwendungen. Sitz des Unternehmens ist Oberursel in unmittelbarer Nähe von Frankfurt a.M.

Praktikum / Semesterarbeit

Datenintegrität und Compliance bei Nutzung der Embedded-Spektroskopie

Start: sofort möglich

Dauer: 2 - 3 Monate

Ort: Oberursel

Ihre Aufgaben

- Im Rahmen der angebotenen Abschlussarbeit sollen Konzepte erarbeitet werden, um die Anforderungen nach GMP im Hinblick auf Datenmanagement und Sicherheit bei Prozess-Spektroskopiesystemen umzusetzen.
- Hierbei sollen sowohl die Embedded Plattform tecSaaS, die Prozesssoftware MultiSpec® Pro II, als auch externe Programme in die Betrachtung einbezogen werden. Insbesondere die neue Embedded Plattform in Verbindung mit einem Cloud Service bietet Möglichkeiten, um Rohdaten sicher und für eine spätere Überprüfung aufzuzeichnen.
- ggf. Validierung der Anforderungen/Ergebnisse im Rahmen von Kundenprojekten

Unsere Anforderungen

- Studienrichtung Prozess-Analysen Technik (PAT), Pharmazie, Elektrotechnik o.ä.
- Kenntnisse im Umfeld von GMP (IQ/OQ), Datenmanagement (CFR21Part 11) und Pharma-Regulatorien generell
- Interesse an spannenden High-Tech Produkten in einem interdisziplinären Umfeld
- Analytische Fähigkeiten
- Eigenständiges, ziel- und zeitorientiertes Arbeiten
- Kommunikations- und Kooperationsfähigkeiten
- Gute Deutschkenntnisse

Unser Angebot

- Interessantes und vielseitiges Aufgabengebiet in einem international tätigen Unternehmen
- Direkte Zusammenarbeit mit unserem Entwicklerteam
- Flache Hierarchie und kurze Entscheidungswege

Interesse?

Für Rückfragen zum Unternehmen bzw. der Aufgabe stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Ansprechpartner für Sie, sowie für Ihre Bewerbung ist Herr Dr. Eckhardt:

Telefon: 06171/9758-35

E-Mail: hr@tec5.com

Informationen zum Unternehmen und zu Produkten: www.tec5.com

Zudem haben wir eine Reihe von weiteren Themen für Studienarbeiten in Richtung optische Messtechnik, Elektronik, Programmierung und Produktions- und Logistik Themen. Bitte bewerben Sie sich initiativ unter obiger Emailadresse. Wir freuen uns darauf Sie kennen zu lernen.