



Die **inno-train** Diagnostik GmbH ist ein Produzent medizinischer Diagnostik mit Hauptsitz in Kronberg im Taunus, nahe der Mainmetropole Frankfurt sowie einer Vertriebsniederlassung in den USA. Wir sind ein international agierender Anbieter von Diagnostika mit Schwerpunkt auf molekularbiologischen Analysen in den Bereichen HLA, Blutgruppen und Humangenetik, sowie der Laborautomation.

Zur Verstärkung unserer Laborgruppe vergeben wir eine

## **Master-Abschlussarbeit (m/w/d) im Bereich NGS- oder TGS-Sequenzierung**

### **Ihre Aufgaben:**

- Anwendung und Etablierung molekularbiologischer Methoden (NGS-Sequenzierung / Illumina oder TGS-Sequenzierung / Oxford Nanopore)
- Eigenständige Versuchsplanung und -durchführung
- Eigenständige bioinformatische Datenanalyse
- Entwicklung eines molekularbiologischen Testsystems im Bereich Blutgruppen

### **Ihre Qualifikationen:**

- Masterstudium im Bereich Biologie / Molekularbiologie / Molekulare Biotechnologie / Bioinformatik oder vergleichbares
- Theoretische und praktische Erfahrung in der NGS- oder TGS-Sequenzierung
- Erfahrung in der Auswertung von NGS- oder TGS-Rohdaten mithilfe bioinformatischer Tools
- Hohe Motivation und Fähigkeit zum eigenständigen Arbeiten
- Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit und Selbständigkeit

### **Wir bieten Ihnen:**

- Eine mehrmonatige praktische Tätigkeit mit sorgfältiger Einarbeitung
- Ein angenehmes Arbeitsklima in einem dynamischen und motivierten Team
- Abwechslungsreiche, anspruchsvolle Tätigkeiten in einem wachsenden Unternehmen
- Mitarbeitererevents

Eine Übernahme in eine unbefristete Vollzeitstelle ist gewünscht.

Weitere Informationen zu unserem Unternehmen finden Sie unter [www.inno-train.de](http://www.inno-train.de)

Bei Interesse senden Sie Ihre Bewerbung bitte per Email an Frau Dr. Birgit Omengo ([b.omengo@inno-train.de](mailto:b.omengo@inno-train.de)).