

Ares Genetics (ARES) ist ein Wiener Digital Health Startup, bietet fortschrittliche digitale Lösungen für die Diagnose und Therapie von Infektionskrankheiten. ARES baut auf ARES Technology Platform auf, welche einer patentgeschützten Datenbank über die Genetik antimikrobieller Resistenzen, ARESdb, mit fortgeschrittener Bioinformatik und künstlicher Intelligenz kombiniert. Basierend auf der ARES Technology Platform hat ARES kürzlich die Entwicklung eines Next Generation Sequencing (NGS) basierten Test zur schnellen Diagnose von Infektionskrankheiten und zugehörigen genetischen Antibiotogrammen initiiert. Für die Testentwicklung und anfängliche Kommerzialisierung in Europa bereitet ARES derzeit den Aufbau eines Servicelabors für Forschung und Entwicklung sowie diagnostische Dienstleistungen am Standort Wien vor.

Für dieses Diagnostiklabor suchen wir derzeit nach einer/einem

## Technische(r) Assistent/in Klinische Mikrobiologie & Molekulare Analytik (TA) (m/w/d)

(Ref.-Nr.: 1201109)

für ein unbefristetes Dienstverhältnis in Vollzeit.

In Ihrer Rolle als TA führen Sie unter Anleitung des Labormanagements in einem akkreditierten Umfeld sorgfältig und eigenverantwortlich mikro- und molekularbiologische Probenanalysen von Patientenmaterial durch. Die dadurch erzeugten Ergebnisse fassen Sie zusammen und berichten Sie an das Labormanagement. Weiters tragen Sie mit ihrer motivierten und aufmerksamen Art zur kontinuierlichen Verbesserung unserer Methoden und unseres Qualitätsmanagementsystems bei.

### Ihre Aufgaben...

- Sie züchten Mikroorganismen an und führen Antibiotika-Suszeptibilitäts-Tests durch
- Sie extrahieren DNA/RNA aus humanem Probenmaterial oder Mikroorganismen
- Sie bereiten Proben manuell oder mittels Liquid Handling Plattformen für die DNA-Sequenzierungen mittels NGS vor
- Sie führen NGS Sequenzierungen und PCR Analytik auf diesem Probenmaterial durch
- Sie führen Qualitätskontrollen und Validierungen von Laborverfahren, Instrumenten und Reagenzien durch
- Sie halten Qualitätsstandards ein und tragen zur kontinuierlichen Weiterentwicklung des Qualitätsmanagementsystems bei
- Sie analysieren und berichten Testergebnisse an das Labormanagement

## Ihr Profil...

- Abgeschlossene BMA oder MTA Ausbildung. Weiters kommt ein naturwissenschaftliches Studium bis Master/Diplom Abschluss in Frage.
- Mehrjährige praktische Erfahrung im molekular- und mikrobiologischen Arbeiten sind eine Voraussetzung
- Laborerfahrung im klinischen Umfeld, insbesondere einem akkreditierten Diagnostiklabor sowie mit PCR und vor allem NGS Technologie ist von Vorteil
- Gute MS-Office Kenntnisse, vor allem PowerPoint und Excel
- Selbstständigkeit, Eigenverantwortung, und Organisationsfähigkeit
- Teamfähigkeit, Sorgfältigkeit und Einsatzfreude
- Gute Englischkenntnisse sind von Vorteil

## Was Sie erwarten dürfen...

- Eine vielseitige und spannende Herausforderung in einem der innovativsten und wachstumsstärksten Segmente der Gesundheitsbranche
- Ein junges, dynamisch wachsendes Unternehmen mit kurzen Entscheidungswegen und flacher Hierarchie
- Ein sehr gutes Arbeitsumfeld
- Eine attraktive und kompetitive Vergütung

Aus rechtlichen Gründen sind wir verpflichtet, Ihnen mitzuteilen, dass das Gehaltspaket für diese Position bei Vollzeitbeschäftigung bei brutto € 22.320,00/ Jahr beginnt. Unsere Gehälter orientieren sich jedoch an marktgerechten Gehältern in Abhängigkeit von Ihrer fachlichen Kompetenz und können deutlich höher sein.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung. Bitte geben Sie bei Ihrer Bewerbung die zugehörige Referenznummer 1201109 an und senden Sie diese vorzugsweise elektronisch an [contact@ares-genetics.com](mailto:contact@ares-genetics.com).

Weiterführende Informationen zu ARES finden Sie in untenstehenden Links:

- [www.ares-genetics.com](http://www.ares-genetics.com)
- LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/ares-genetics/>
- Twitter: <https://twitter.com/AresGenetics>

### Postadresse:

Ares Genetics GmbH  
Karl-Farkas-Gasse 18  
1030 Wien  
Austria