



Die Natur bietet wachsende Chancen.
Wachsen Sie mit uns.



Bionorica research GmbH, mit Sitz in Innsbruck, ist die österreichische Tochtergesellschaft der Bionorica SE (Neumarkt, Deutschland). Bionorica SE ist, mit rund 1500 Mitarbeitern weltweit, der deutsche Marktführer für apothekenpflichtige pflanzliche Arzneimittel. Seit über 80 Jahren entschlüsseln wir die Geheimnisse der Natur, indem wir die Erkenntnisse der traditionellen Arzneipflanzen-Therapie mit den zukunftsweisenden Ergebnissen der naturwissenschaftlichen Forschung vereinen. „Phytoneering“ heißt die Formel unseres Erfolges mit der wir seit Jahren auf Wachstumskurs sind. Die Faszination an der Erforschung und Entwicklung innovativer, hochwirksamer pflanzlicher Arzneimittel motiviert uns, unsere Spitzenposition in der Phytotherapie weiter auszubauen. Unterstützen Sie uns dabei!



Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt in der Abteilung Analytical Research bei unserer Tochterfirma Bionorica research in Innsbruck einen

Wissenschaftlichen Mitarbeiter für Bioinformatik (m/w)

Aufgaben:

- Entwicklung, Validierung, Anwendung multivariater Auswerteverfahren für experimentelle Daten, z.B. HPLC/MS, GC/MS, DC, NIR und Genetik
- Programmierung und Anwendung mathematischer Verfahren zur Verbesserung interner Prozesse
- Mathematische Modellierung experimenteller Daten, z.B. mit PCA, PLS, SVM, künstl. neuronalen Netzen
- Analytische Arbeiten im Rahmen von Forschungsprojekten
- Instrumentelle Analytik (HPLC-MS / -UV / -ELSD)
- Erstellung von Projektberichten und Präsentationen
- Erstellung von Vorgabedokumenten

Anforderungsprofil:

- Naturwissenschaftliche Ausbildung mit Promotion im Bereich Bioinformatik, Statistik, Mathematik, Chemie, Pharmazie, Biologie, Biochemie, oder vergleichbar
- Sehr gute Kenntnisse in R- oder Matlab-Programmierung
- Erfahrung in der Analytik pflanzlicher Vielstoffgemische erwünscht
- Erfahrung in der instrumentellen Analytik, insbesondere HPLC/MS erwünscht
- Kenntnisse in Programmierung von Shiny-Apps erwünscht
- Sehr gute Kenntnisse in Visual Basic for applications (VBA)
- Sehr gute Kenntnisse in MS Access (Erstellung von Datenbanken) und den anderen MS-Office-Produkten
- Optional weitere Kenntnisse in anderen Programmiersprachen
- Exaktes und gewissenhaftes Arbeiten
- Gute fachbezogene Englischkenntnisse

Für diese Position ist ein Mindestgrundentgelt von EUR 45.000,- brutto pro Jahr vorgesehen, abhängig von Qualifikation und Erfahrung wird eine marktconforme Überzahlung geboten.

Neben spannenden Aufgaben und einem hervorragenden Arbeitsumfeld bieten wir Ihnen die Chance, gemeinsam mit uns etwas zu bewegen.

Weckt dieser Job Ihr Interesse? Dann sollten Sie sich bei uns bewerben. **Ihr Einsatzort ist in Innsbruck / Österreich.**

Herr Mag. Walder freut sich auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und der Gehaltsvorstellung.

Bitte nutzen Sie für Ihre Bewerbung unser [Online-Bewerbungsformular](http://www.bionorica.de/karriere) unter www.bionorica.de/karriere.

Bionorica research GmbH

Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, Österreich
info@bionorica.at, www.bionorica.at