

Ein hohes Ziel: Gesundheit

Wir haben ein grosses Ziel: Gesundheit; ein hohes Mass an Wohlbefinden für alle. Dafür engagieren wir uns beim Bundesamt für Gesundheit. Wir sind ein junges und dynamisches Team. Unsere Arbeit ist herausfordernd und auch stressvoll, wir meistern sie im Austausch miteinander, mit Flexibilität und viel Humor. Wir sind Fachleute mit verschiedenen Kompetenzen, motiviert und offen für Neues. Wir wertschätzen die persönlichen Lebensentwürfe; mobile, flexible Arbeit ist uns wichtig. Neue Fachleute sind hier willkommen – Menschen, die mit uns für etwas Grosses arbeiten wollen: für das Gemeinwohl.

Die Arbeitsgruppe Covid Surveillance ist zuständig für die epidemiologische Einschätzung von Covid-19 Daten. Diese dienen der Koordinationsgruppe Covid-19 des BAG als Grundlage für die Erarbeitung von Programmen und Strategien bzw. für Empfehlungen zur Prävention und Bekämpfung der Pandemie.

Wir suchen per sofort für einen befristeten Einsatz bis 31. Dezember 2022 eine/n

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in 100% Im Bereich (Bio-)Informatik

Aufgaben:

- Weiterentwicklung, Optimierung und Pflege der bestehenden R-Programmerroutine für die Veröffentlichung aller täglichen Covid-19-Daten
- Mitarbeit beim Aufbau und der Weiterentwicklung einer cloudbasierten Infrastruktur zur Datensammlung und –Verarbeitung
- Automatisieren und standardisieren von Analyseprozessen mit R
- Datenaufbereitung für die Analyse und Beurteilung von Daten aus verschiedenen Meldesystemen des BAG und anderen Datenquellen

Anforderungen:

- Akademischer Abschluss in den Bereichen Computer Science, (Bio-)Informatik, Statistik oder Naturwissenschaften.
- Sehr gute Kenntnisse in R (insbes. tidyverse) und version control (Git)
- Fundierte Erfahrung im Erstellen und Verwalten von komplexen Datenanalysepipelines und Codebases. Erfahrung in der Pflege und Erstellung von Datenbanken (SQL), Erfahrung mit Linux-Servern, Apache Airflow und Docker von Vorteil.
- Analytisches und konzeptionelles Denken.
- Team- und Kommunikationsfähigkeit, Eigenverantwortung, Ziel- und Ergebnisorientierung, Lern- und Veränderungsfähigkeit, Flexibilität in Krisensituationen, Belastbarkeit

Arbeitsort: Köniz-Liebefeld. Die Anstellung erfolgt durch ein Temporärbüro. Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an Katrin Schneider katrin.schneider@bag.admin.ch und Urs Mayr, urs.mayr@bag.admin.ch.

Bitte schicken Sie Ihre Bewerbung mit Ref. C119 an: hr@bag.admin.ch