



Das Gesundheitsdepartement Basel-Stadt sucht für das **Institut für Rechtsmedizin der Universität Basel**, Abteilung Forensische Chemie und Toxikologie, per 1. August 2019 oder nach Vereinbarung eine / einen

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in und Stellvertretende/r Leiter/in der Abteilung Forensische Chemie und Toxikologie (100 %)

Ihre Aufgaben

- die Unterstützung und Stellvertretung der Abteilungsleitung bei der Ressourcenplanung sowie bei der strategischen Weiterentwicklung der Abteilung
- selbstständige Gutachter- und Sachverständigentätigkeit im Fachbereich
- die selbstständige Entwicklung, Validierung und Pflege von Analysenverfahren zum Nachweis pharmakologisch und toxikologisch relevanter Substanzen
- die Sicherstellung des Qualitätsmanagements der Abteilung
- Mitwirkung bei der Implementierung und Pflege einer Fallführungssoftware (LIMS)
- die Mitarbeit in der Geschäftsleitung, bei organisatorischen Aufgaben, Verwaltungsaufgaben und im Qualitätsmanagement des Instituts
- die Mitarbeit in der universitären Lehre sowie die Beteiligung an den Weiter- und Fortbildungstätigkeiten des Instituts
- Leitung, Konzeption, Betreuung und Durchführung von wissenschaftlichen Projekten
- die Betreuung von studentischen Arbeiten und Doktoranden im Fachbereich

Unsere Anforderungen

- eine abgeschlossene Promotion in Chemie, Pharmazie oder einem anderen, vergleichbaren naturwissenschaftlichen Fach
- Hervorragendes Fach- und Praxiswissen in einem Chemielabor sowie mehrjährige praktische Erfahrung mit chromatographischen Analyseverfahren (GC-FID, HPLC, LC-MS/MS, GC-MS/MS, LC-HRMS), Extraktionsmethoden (u. a. SPE, flüssig/flüssig) sowie mit automatisierten Laborsystemen
- Kenntnis spezifischer und qualitätsrelevanter Richtlinien und Normen
- Fachtitel in forensischer Toxikologie (SGRM oder GTFCh) wünschenswert
- Erfahrung bei der Durchführung von Forschungsprojekten und Nachweis wissenschaftlicher Tätigkeit durch Publikationen
- sehr gute Anwenderkenntnisse gängiger Geräte- und Validierungssoftware (z.B. VALISTAT) sowie Officesoftware (Office, Endnote, etc.)
- ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift; mündliche Französischkenntnisse sind erwünscht
- Motivation zur Optimierung und Innovation sowie zur interdisziplinären Zusammenarbeit innerhalb und ausserhalb des Instituts; Bereitschaft eigenständig, problemorientiert und initiativ zu arbeiten und Verantwortung zu übernehmen

Unser Angebot

Wir bieten Ihnen eine interessante, vielseitige und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem motivierten Team und einer kollegialen Arbeitsatmosphäre. Die Stelle ist unbefristet.

Kontakt

Für Auskünfte steht Ihnen die Abteilungsleiterin Frau Dr. rer. nat. Katja Mercer-Chalmers-Bender, Tel.+41 61 267 38 98, katja.bender@bs.ch, gerne zur Verfügung.

Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen inkl. Referenzen und einer Publikationsliste bis 14. April 2019.

per Post

Kanton Basel-Stadt: Gesundheitsdepartement
Personalabteilung
St. Alban-Vorstadt 25
CH-4051 Basel



Mitarbeiten und mitgestalten.

www.stellen.bs.ch