

Stellenausschreibung

Art der ausgeschriebenen Position

wissenschaftlich

administrativ

Zielgruppe

Graduierte

Postdoktoranden

Weitere

Titel Doktorandenstelle im Bereich Forensische Toxikologie

Zur Institution Institut für Rechtsmedizin
Fachbereich Medizin
Universität zu Köln

Zur Position Das Institut für Rechtsmedizin des Uniklinikums Köln bietet zum 01.07.2014 eine Doktorandenstelle, befristet auf 2,5 Jahre, im Bereich Forensische Toxikologie an. Die Stelle wird vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördert. Das Projekt beinhaltet qualitative und quantitative chemisch-toxikologische Spurenanalytik von Misbrauchsdrogen in biologischen Proben (Blut, Urin etc.) mittels LC/MS und GC/MS. Ferner beinhaltet das Projekt Forschungs- und Entwicklungsarbeiten in enger Kooperation mit einem weltweit agierenden Hersteller von maßgeschneiderten Analysengeräten.

Aufgaben Gehalt entsprechend TV-L 1/2 13.
Der Kandidat/die Kandidatin ist verantwortlich für die Planung, Durchführung und Presentation der eigenen Forschungsarbeit zur fristgerechten Erreichung der projektspezifischen Ziele. Der Projektfortschritt sowie die Ergebnisse sind regelmäßig u. a. dem Projektträger, den Kooperationspartnern und dem Projektleiter in geeigneter Form (i. d. R. Deutsch) vorzulegen.

Anforderungsprofil Wir erwarten eine(n) hoch motivierte(n), begeisterungsfähige(n) und teamfähige(n) Nachwuchswissenschaftler(in) (bevorzugt Chemiker(in), Pharmazeut(in)/Apotheker(in), Lebensmittelchemiker(in)) mit hervorragenden Kenntnissen in analytischer Chemie und Pharmakologie bzw. Toxikologie, der/die in der Lage ist, eigenständig und problemorientiert wissenschaftlich zu Arbeiten. Ferner verfügt der/die ideale Kandidat(in) neben sehr guten Deutschkenntnissen ebenfalls über sehr gute Englischkenntnisse.

**Zur
Bewerbung
(Fristen etc.)**

Wenn Sie an einer anspruchsvollen Forschungsarbeit in enger Kooperation mit einem Industriepartner interessiert sind sowie in einem freundlichen, dynamischen und aufgeschlossenen Team eines modern ausgestatteten Labors arbeiten wollen, bewerben Sie sich bitte mit aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Referenzen etc.) schriftlich oder bevorzugt per Email unter den unten angegebenen Kontaktdaten bis spätestens 01.06.2014.

Kontakt

Institut für Rechtsmedizin
Uniklinik Köln
Dr. Katja Bender
Melatengürtel 60 - 62
50823 Köln

Email: katja.bender@uk-koeln.de