

Am Rathgen-Forschungslabor der Staatlichen Museen zu Berlin - Preußischer Kulturbesitz ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle einer/eines

Wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Wissenschaftlichen Mitarbeiters
Entgeltgruppe 13 TVöD
Kennziffer: SMB-RF-1-2017

unbefristet zu besetzen.

Aufgabengebiet:

Durchführen vielseitiger naturwissenschaftlicher Untersuchungen und Forschungen an organischen Substanzen und Bestandteilen in den verschiedenen Sammlungen der Staatlichen Museen zu Berlin • Bearbeiten komplexer analytischer Fragestellungen aus der organischen Chemie in Zusammenhang mit den Sammlungsbeständen • enge interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern sowie den Restauratorinnen und Restauratoren der Sammlungen sowie den Bereichen Technik, Sicherheit und Bauplanung • Durchführen und Auswerten von Messungen • Dokumentieren der Ergebnisse und Erstellen von Untersuchungsberichten • Entwickeln und Ausarbeiten wissenschaftlicher Forschungsanträge mit internen und externen Partnern, Drittmittelakquise und Durchführen der Forschungsprojekte • wissenschaftliches Dokumentieren und Publizieren der Ergebnisse • Qualitätssicherung • Erarbeiten und Durchführen von Konzepten für die Vermittlung der naturwissenschaftlichen Analysen • Betreuen von technischen Angestellten, Projektmitarbeiterinnen und -mitarbeitern • Umsetzung und Betreuung der Arbeitssicherheit im Labor

Anforderungen:

abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium und vorzugsweise Promotion im Fach Chemie oder in einem verwandten Fach • sehr gute Kenntnisse vom Aufbau von organischen Substanzen, Natur- und Kunststoffen • durch Publikationen nachgewiesene umfangreiche Kenntnisse der Analysetechniken im Bereich der organischen Chemie (u.a. Infrarotspektroskopie, Flüssigkeits- und Gaschromatographie, Massenspektroskopie, Raman-Spektroskopie) • Kenntnis des aktuellen Forschungsstands in der organischen Spurenanalytik und bzgl. der volatilen organischen Substanzen und in der Probenvorbereitung • Erfahrung in der Durchführung nationaler und internationaler Forschungsprojekte • mehrjährige praktische Berufserfahrung in Forschungsinstituten • sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift • ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit • ausgezeichnete IT-Kenntnisse, insbesondere der Spektrenwertungs-routinen

Erwünscht:

Erfahrung in der Zusammenarbeit mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern sowie Restauratorinnen und Restauratoren in Kultureinrichtungen • Kenntnisse in mindestens einer weiteren Fremdsprache • Einschlägige Kenntnisse der Gesetze und Vorschriften über die Arbeitssicherheit im chemischen Labor

Die Stiftung Preußischer Kulturbesitz gewährleistet die Gleichstellung von Frauen und Männern nach Maßgabe des Bundesgleichstellungsgesetzes. Die Bewerbung von Frauen ist erwünscht. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Eine Besetzung mit Teilzeitbeschäftigten ist grundsätzlich möglich.

Aussagekräftige Bewerbungsunterlagen werden unter Angabe der Kennziffer **SMB-RF-1-2017** bis zum **4. April 2017** erbeten an:

Stiftung Preußischer Kulturbesitz, Der Präsident, Sachgebiet I 1 c, Von-der-Heydt-Str. 16-18, 10785 Berlin.

Von Bewerbungen in elektronischer Form bitten wir abzusehen. Bewerbungen können grundsätzlich nur zurückgesandt werden, wenn ein frankierter Rückumschlag beiliegt.

Ansprechpartnerin für Fragen zum Aufgabengebiet: Frau Dr. Reiche (Tel.: 030 - 266 42 7101),

Ansprechpartnerin für Fragen zum Bewerbungsverfahren: Frau Emrich (Tel.: 030 - 266 41 1630).