

Stellenanzeige 97

14.12.2018

Wir sind Das Max Rubner-Institut (MRI) ist eine Forschungs- und Beratungseinrichtung des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft. Wir arbeiten insbesondere auf den Gebieten der Ernährung von Säuglingen, Kindern und Erwachsenen, der Prävention ernährungsbedingter Erkrankungen, des Ernährungsverhaltens, der Lebensmittel- und Bioverfahrenstechnik, der Mikrobiologie und Biotechnologie sowie der Sicherheit und Qualität bei Lebensmitteln. Forschungs- und Beratungsschwerpunkt sind gesundheitliche Aspekte und der gesundheitliche Verbraucherschutz in den Bereichen Ernährung und Lebensmittel. Als selbstständige Bundesoberbehörde nehmen wir zudem Aufgaben nach dem Agrarstatistikgesetz und dem Strahlenschutzgesetz wahr. Neben dem Hauptsitz in Karlsruhe hat das MRI Standorte in Detmold, Kiel und Kulmbach. Bewerben Sie sich und werden Sie Teil dieses wissenschaftlichen Netzwerkes: www.mri.bund.de.

Wir suchen eine/einen Chemisch-Technische/r Assistent/in bzw. Chemielaborant/in

Ihr Aufgabengebiet Im Rahmen eines Projektes zur Qualität und Sicherheit von marokkanischem Kaktussamenöl (*Opuntia ficus-indica*) sind im Institut für Sicherheit und Qualität bei Getreide am Standort Detmold des Max Rubner-Instituts folgende Aufgaben zu bearbeiten:

- Bestimmung von Fettsäuren, Sterine, Tocopherole, phenolische Verbindungen oder Q10 mittels chromatographischer Methoden wie Hochdruckflüssigkeits-Chromatographie oder Gaschromatographie
- gaschromatographische Bestimmung von flüchtigen Verbindungen
- Bestimmung von Fettkennzahlen wie Anisidinzahl, Peroxidzahl, Gehalt an freien Fettsäuren, etc.
- sensorische Bewertung von Kaktussamenöl
- Durchführung von Röstungsversuchen und Lagerversuchen
- Organisation und Auswertung der Versuche

Ihr Profil Zwingend vorausgesetzt werden:

- eine abgeschlossene Berufsausbildung als Chemisch-Technische/r Assistent/in bzw. Chemielaborant/in oder eine vergleichbare Qualifikation
- gute Kenntnisse in der allgemeinen Datenverarbeitung

Wünschenswert sind:

- gute Englischkenntnisse
- Erfahrungen in allgemeiner und instrumenteller Analytik
- laboranalytische Erfahrungen auf dem Gebiet der chemischen Fett-Analytik sowie mit der Gaschromatographie und HPLC einschließlich der computergestützten Auswertung

Wir erwarten Grundkenntnisse der deutschen Sprache. Darüber hinaus setzen wir neben einer selbstständigen und verantwortungsbewussten Arbeitsweise auch eine hohe Motivation, persönliches Engagement, Teamfähigkeit und Kooperationsbereitschaft voraus.

Unser Angebot Wir bieten zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine bis zum 31.03.2020 befristete Teilzeitstelle am Standort Detmold des Max Rubner-Instituts. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt zurzeit 19,5 Stunden. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD-Bund). Die Zahlung des Entgelts erfolgt bei Erfüllung der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 6 TVöD.

Das Max Rubner-Institut versteht sich als familienfreundlicher Arbeitgeber und begrüßt daher die Bewerbung von Frauen und Männern mit Familienpflichten. Flexible Arbeitszeiten und Teilzeitmodelle ermöglichen die Vereinbarkeit von Beruf und Familie.

