

## Stellenanzeige 80

12.08.2016

Das Max Rubner-Institut (MRI) ist ein Forschungsinstitut sowie eine Bundesoberbehörde im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft. Das MRI ist insbesondere auf den Gebieten der Ernährung, der Lebensmittel- und Bioverfahrenstechnik, der Mikrobiologie und Biotechnologie sowie der Sicherheit und Qualität bei Lebensmitteln tätig. Neben dem Hauptsitz in Karlsruhe hat das Institut Standorte in Detmold, Kiel und Kulmbach. Bewerben Sie sich und werden Sie Teil dieses wissenschaftlichen Netzwerkes: [www.mri.bund.de](http://www.mri.bund.de).

Wir suchen eine/einen

### Naturwissenschaftler/-in mit Schwerpunkt Immunologie

Ihr Aufgabengebiet

Am Max Rubner-Institut wird im Institut für Physiologie und Biochemie der Ernährung (PBE) der Einfluss der Ernährung auf die Gesundheit beim Menschen untersucht. Zu diesem Themenbereich führt das Institut in einem inter-/multidisziplinären Team experimentelle Untersuchungen (*in vitro*, Tiermodell, Mensch) durch. Als Mitglied des Teams werden Sie die Bedeutung des Immunsystems bei der Wirkung von Lebensmittelinhaltsstoffen (z. B. Fettsäuren) auf den Organismus (systemisch) sowie den Darm untersuchen. Zentrale Aufgabe ist die Anwendung und Weiterentwicklung von immunologischen Methoden zur Erfassung des Immunstatus (Mensch, Tiermodell, *in vitro*). Sie leiten die AG Ernährungsimmunologie und entwickeln eigenständig drittmittelfinanzierte Forschungsprojekte. Zu den weiteren Aufgaben zählt die Präsentation der Ergebnisse auf nationalen und internationalen Tagungen sowie die Erstellung von Publikationen.

Unsere Anforderungen

Sie haben ein abgeschlossenes naturwissenschaftliches Studium (Master) mit dem Schwerpunkt Immunologie, Promotion sowie Postdoc-Erfahrung sind erwünscht. Sie verfügen über sehr gute immunologische Kenntnisse und haben ein fundiertes Verständnis der Wechselwirkungen zwischen Metabolismus und Immunsystem. Nachfolgende Kenntnisse und Erfahrungen werden vorausgesetzt: Beherrschung der Standardmethoden zur Charakterisierung des Immunstatus; Kenntnisse in der Isolierung von Immunzellen des Darm-assoziierten Immunsystems; Erfahrung in der Durchflusszytometrie; Kenntnisse der statistischen Datenauswertung; sehr gute Englischkenntnisse. Teamfähigkeit, überdurchschnittliches Engagement und selbstständiges Arbeiten werden ebenfalls vorausgesetzt; Erfahrungen in der Führung von Mitarbeiterinnen/Mitarbeitern sowie im Bereich Arbeitssicherheit sind erwünscht.

Unser Angebot

Wir bieten zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine unbefristete Vollzeitstelle am Standort Karlsruhe des Max Rubner-Instituts. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt zurzeit 39,0 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 bis Entgeltgruppe 14 TVöD.

Das Max Rubner-Institut strebt die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern an. Wir ermutigen deshalb Männer, sich zu bewerben.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt, von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Der Arbeitsplatz ist für Teilzeitarbeit grundsätzlich geeignet.

Bei Interesse richten Sie bitte Ihre Bewerbung, vorzugsweise per E-Mail in einem pdf-Dokument (max. 5 MB), mit den üblichen Unterlagen unter der Angabe der **Kennziffer 80** bis zum **23.09.2016** an die Zentrale Bewerberstelle des Max Rubner-Instituts am Standort Kiel

**E-Mail: [karriere@mri.bund.de](mailto:karriere@mri.bund.de)**

Bitte reichen Sie bei einer schriftlichen Bewerbung keine Originalunterlagen ein, da eine Rücksendung der Bewerbungsunterlagen nicht erfolgt.

Organisatorische Fragen

Karin Bender

Telefon: 0721 / 6625 - 218

Fachliche Fragen

Prof. Dr. Bernhard Watzl

Telefon: 0721 / 6625 - 410

Hausanschrift

Zentrale Bewerberstelle · Hermann-Weigmann-Straße 1 · 24103 Kiel

Karlsruhe | Detmold | [Kiel](#) | Kulmbach

Internet

[www.mri.bund.de](http://www.mri.bund.de)

