

Die **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität** Bonn ist eine internationale Forschungsuniversität mit einem breiten Fächerspektrum. 200 Jahre Geschichte, rund 31.500 Studierende, mehr als 6.000 Beschäftigte und ein exzellenter Ruf im In- und Ausland: Die Universität Bonn zählt zu den bedeutendsten Universitäten Deutschlands und wurde als Exzellenzuniversität ausgezeichnet.

Die Professur für Ernährungsphysiologie des Instituts für **Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften** sucht zum **nächstmöglichen Zeitpunkt, unbefristet und in Teilzeit (50%)** eine

## Technische Assistenz

Der Arbeits-/Forschungsschwerpunkt der Professur Ernährungsphysiologie liegt in der Durchführung von Human-Interventionsstudien zur Untersuchung der physiologischen Wirkung von Fettsäuren (insbesondere pflanzlichen und marinen omega-3 Fettsäuren), sekundären Pflanzenstoffen, Nährstoffen, Lebensmitteln und Ernährungsmustern. Die Arbeitsgebiete sind interdisziplinär ausgerichtet. Kooperationen bestehen u.a. mit verschiedenen Fachgebieten der Agrar-, Ernährungs- und Ingenieurwissenschaftliche Fakultät und des Universitätsklinikums Bonn. Die Professur verfügt über eine sehr gute technische Ausstattung und eine ernährungsphysiologische Zentralanalytik.

- Ihre Aufgaben:
- Be-/Aufbereitung von Blut-, Urin- und Stuhlproben,
  - Durchführung von instrumentell-analytischen Methoden (z.B. ELISA, HPLC, Gaschromatographie) in Blut-, Urin- und Stuhlproben,
  - Durchführung zellspezifischer Isolations- und Separationsmethoden,
  - Durchführung verschiedener physiologischer Untersuchungen an Probanden nach standardisierten Protokollen (z.B. Körperzusammensetzung, Energieumsatz, Gefäßfunktion),
  - Überwachung des Betriebes von Analysengeräten (einschließlich Gerätepflege, Kalibrierung und Wartung),
  - Erstellen und Aktualisieren von SOPs,
  - Mitarbeit in der Lehre der Professur Ernährungsphysiologie insbesondere in den ernährungsphysiologischen Praktika im Bachelor- und Masterstudiengang,
  - zentrale organisatorische Aufgaben (u.a. Bestellungen mittels SAP-SRM)
  - Unterstützung in allen Aspekten der Durchführung und des Abschlusses der Forschungsvorhaben der Professur.

- Ihr Profil:
- abgeschlossene Berufsausbildung als staatlich anerkannter Technischer Assistent\*in (Biologisch-Technisch- oder Chemisch-Technisch; BTA/CTA) oder eine Ausbildung als Laborant\*in und verfügen über gleichwertig nachgewiesene fachliche Kenntnisse und Erfahrungen,
  - nachgewiesene mehrjährige Berufserfahrung ist erwünscht,
  - nachgewiesene Erfahrung in der Analytik (z.B. ELISA, HPLC, Gaschromatographie) physiologischer Proben,
  - gute Englischkenntnisse,
  - sichere EDV-Kenntnisse,
  - ausgeprägte Sozialkompetenz, kommunikative Fähigkeiten und Freude am Umgang mit Menschen,
  - gewissenhafter, sorgfältiger Arbeitsstil,
  - Motivation zum selbständigen und eigenverantwortlichen Arbeiten im Team,
  - engagiert, teamorientiert und fortbildungsinteressiert,
  - Interesse an ernährungsphysiologischen Fragestellungen.

- Wir bieten:
- eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit bei einem der größten Arbeitgeber der Region, Arbeitsplatzsicherheit und Standorttreue,
  - Kooperative Zusammenarbeit und eine freundliche, kollegiale Arbeitsatmosphäre,
  - Fundierte Einarbeitung in die Aufgabengebiete,
  - Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten,
  - betriebliche Altersversorgung (VBL),
  - zahlreiche Angebote des Hochschulsports,
  - eine sehr gute Anbindung an den ÖPNV durch die zentrale Lage in Bonn sowie die Möglichkeit kostengünstige Parkangebote zu nutzen,
  - Entgelt nach Entgeltgruppe 9a TV-L.

Die Universität Bonn setzt sich für Diversität und Chancengleichheit ein. Sie ist als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Ihr Ziel ist es, den Anteil von Frauen in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, zu erhöhen und deren Karrieren besonders zu fördern. Sie fordert deshalb einschlägig qualifizierte Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerbungen werden in Übereinstimmung mit dem Landesgleichstellungsgesetz behandelt. Die Bewerbung geeigneter Menschen mit nachgewiesener Schwerbehinderung und diesen gleichgestellten Personen ist besonders willkommen.

Wenn Sie sich für diese Position mit der **Kennziffer 3.4/2025/26** interessieren, senden Sie bitte Ihre **vollständigen und aussagekräftigen** Bewerbungsunterlagen bis zum **09.03.2025** über das [Online-Bewerbungsformular](#) zu. Für weitere Auskünfte steht Frau Prof. Dr. Sarah Egert telefonisch (0228/73-59 53) oder per E-Mail (s.egert@uni-bonn.de) gerne zur Verfügung.