

<p>Prof. Dr. Jens Brockmeyer</p> <p>Universität Stuttgart Analytische Lebensmittelchemie</p> <p>Allmandring 5b 70569 Stuttgart</p> <p>Telefon: +49 711 685-64359 Telefax: +49 711 685-64045</p> <p>E-Mail: jens.brockmeyer@lc.uni-stuttgart.de Internet: www.uni-stuttgart.de</p>	
---	---

- 1997 - 2002 Studium der Lebensmittelchemie an der Universität Münster
- 2002 - 2003 Berufspraktisches Jahr und Zweite Staatsprüfung Lebensmittelchemie
- 2004 Wissenschaftlicher Mitarbeiter der Forensischen Toxikologie des Instituts für Rechtsmedizin der Universität Bonn
- 2005 - 2008 Anfertigung der Dissertation "Structure and function of the plasmid-encoded bacterial serine protease autotransporter EspP from Shiga toxin-producing *Escherichia coli*" am Institut für Hygiene und am Institut für Lebensmittelchemie der Universität Münster
- 2009 Post-Doc am Institut für Hygiene der Universität Münster
- 2010 - 2016 Nachwuchsgruppenleiter am Institut für Lebensmittelchemie der Universität Münster, Abteilung Allergenomics und Food Proteomics
- 2011 - 2012 Visiting Scientist am Manchester Institute of Biotechnology (MIB), Manchester, UK, Arbeitsgruppe Prof. Dr. Claire Mills
- seit 04/2016 Professur für Analytische Lebensmittelchemie an der Universität Stuttgart

- **Forschungs-/Tätigkeitsschwerpunkte**
 - Entwicklung neuer Verfahren zur Authentizitätsbestimmung mariner Lebensmittel
 - Tierartbestimmung mittels massenspektrometrischer Proteomanalytik
 - Neue und spezifische Nachweisverfahren zur Detektion und Quantifizierung von allergenen Lebensmitteln
 - Charakterisierung pflanzlicher Lebensmittelallergene mittels Massenspektrometrie
 - Identifizierung und Charakterisierung sensibilisierender Lebensmittelproteine im *In-vitro*-Verdaumodell in Kombination mit Massenspektrometrie