



Am Fachgebiet Lebensmittelmikrobiologie und -hygiene des Instituts für Lebensmittelwissenschaft und Biotechnologie der Universität Hohenheim ist voraussichtlich ab 01.08.2019 halbtags die Stelle

einer/eines Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters

mit dem Ziel der Promotion zu besetzen. Die Vergütung erfolgt nach EG 13 TV-L. Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet.

Wir suchen eine/n Absolventin/en mit Universitätsabschluss Master of Science in einem naturwissenschaftlichen Studiengang mit mikrobiologischem Schwerpunkt. Vertiefte Kenntnisse in der wissenschaftlichen Laborarbeit mit *Salmonella enterica* oder pathogenen *Escherichia coli* sind erforderlich. Die Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten wird vorausgesetzt. Die Stelle beinhaltet die Beteiligung an der Lehre im Fach Lebensmittelmikrobiologie und -hygiene. Hohe Motivation, Teamgeist, wissenschaftliches Engagement und Kreativität werden erwartet.

Im Rahmen eines Forschungsprojekts soll die Überlebensfähigkeit von enterohämorrhagischen *Escherichia coli* (EHEC)-Bakterien in verschiedenen Böden sowie die Translokation der Bakterien über die Wurzeln in die Blätter von Blattgemüse untersucht werden. Hierzu sind sehr gute molekularbiologische Fähigkeiten sowie Interesse an interdisziplinären Fragestellungen notwendig.

Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Frauen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert.

Ihre aussagekräftige Bewerbung und die erforderlichen Unterlagen (Anschreiben, Motivationsschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) schicken Sie bitte per Mail in einer einzigen pdf-Datei zusammengefasst bis zum **15.07.2019** an

Prof. Dr. Herbert Schmidt, Universität Hohenheim
Institut für Lebensmittelwissenschaft und Biotechnologie
FG Lebensmittelmikrobiologie und -hygiene, Garbenstraße 28
70599 Stuttgart, Tel. 0711 459-22305, Fax 0711 459-24199
E-Mail: sylvia.ludwig@uni-hohenheim.de