



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

TIERÄRZTLICHE FAKULTÄT
VETERINÄRWISSENSCHAFTLICHES DEPARTMENT
LEHRSTUHL FÜR TIERERNÄHRUNG UND DIÄTETIK



LMU LEHRSTUHL FÜR TIERERNÄHRUNG UND DIÄTETIK,
SCHÖNLEUTNERSTR. 8, 85764 ÖBERSCHLEISSHEIM

Prof. Dr. Nadine Paßlack

Telefon +49 (0)89 2180-78701

Telefax +49 (0)89 2180-78702

N.Passlack@lmu.de

<https://www.vetmed.lmu.de/animalnutrition/de/>

Postanschrift

Schönleutnerstr. 8

85764 Oberschleißheim

Oberschleißheim, 23.07.2026

Promotionsarbeit zu vergeben

Titel: Seidenraupenpuppen (*Bombyx mori*) als neue Proteinquelle im Futter: Einfluss auf ernährungsphysiologische, metabolomische und immunologische Parameter bei übergewichtigen Katzen

Im Rahmen eines von der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderten Projekts sollen die Effekte eines Futters, das Seidenraupenpuppenmehl enthält, bei übergewichtigen Katzen untersucht werden (<https://gepris.dfg.de/project/502972007>). Hierfür werden Privatkatzen rekrutiert. Die Besitzerinnen und Besitzer sammeln zu Hause von ihren Tieren Kot- und Harnproben, zudem erfolgen Blutentnahmen an der Klinik für Kleintiere der LMU München. Die gesammelten Proben werden anschließend im Labor des Lehrstuhls für Tierernährung der LMU München umfassend analysiert.

Wir suchen für die Durchführung dieser Studie eine motivierte Tierärztin bzw. einen motivierten Tierarzt mit viel Freude an der Tierernährung und Laborarbeit. Wichtig sind uns zudem eine sehr gute Kommunikationsfähigkeit, Tierliebe und Teamfähigkeit. Erfahrungen in der Blutentnahme bei Katzen sind von Vorteil. Das Projekt dient auch der eigenen wissenschaftlichen Qualifikation (Promotion). Es geht mit einer Anstellung als wissenschaftliche Mitarbeiterin/als wissenschaftlicher Mitarbeiter (TV-L E13, 50 %) einher. Hiermit verbunden ist auch die Unterstützung unseres Teams in der Lehre (Übungen zur Tierernährung).

Die Dauer des Promotionsvorhabens ist mit etwa 2-3 Jahren anzusetzen. Ein Beginn ist ab sofort möglich.

Bei Interesse melden Sie sich gerne bei Prof. Dr. Nadine Paßlack (n.passlack@lmu.de).

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!