



03.09.2020



## Bachelor/Masterarbeit – Alterungseffekte auf die Lernfähigkeit von Kleinsäugetern

In diesem Projekt wollen wir die Alterungseffekte auf die Geschwindigkeit und Flexibilität des Lernens bei Kleinsäugetern untersuchen. Während individuelle Unterschiede im Verhalten als zeitlich und kontextübergreifend konsistent definiert sind, werden kognitive Fähigkeiten durch Alterungsprozesse beeinflusst. Vorherige Studie haben bereits gezeigt, dass Tierpersönlichkeit und kognitive Fähigkeiten mit einander im Zusammenhang stehen, aber relativ wenig ist bisher darüber bekannt wie sich Alterungsprozesse auf die kognitiven Fähigkeiten verschiedener Persönlichkeitstypen auswirken.

Dieses Projekt beinhaltet die Verfeinerung bereits vorhandener experimenteller Setups, Verhaltensbeobachtungen, Habituation und Training von Versuchstieren, sowie die Aufnahme wissenschaftlicher Daten.

Ansprechpartnerinnen: Dr. Valeria Mazza ([vamazza@uni-potsdam.de](mailto:vamazza@uni-potsdam.de)), Prof. Dr. Jana A. Eccard ([eccard@uni-potsdam.de](mailto:eccard@uni-potsdam.de))

