

Movebank 2.0 - AniMove Summerschool 2022

Gabriel Schneider und Maximilian Müller

Die AniMove ist eine gemeinnützige Weiterbildungsinitiative, die von Wissenschaftler*innen verschiedener Organisationen und unter der Federführung des Max-Planck-Instituts für Verhaltensbiologie (MPIAB) ins Leben gerufen wurde. Während einer Summerschool können Nachwuchswissenschaftler*innen ihre Kenntnisse in der Analyse von Tierbewegungsdaten vertiefen. Dabei liegt ein großer Fokus auf dem Gedanken von Open Science: Für die Kurse wird ausschließlich Open-Source-Software verwendet und soweit möglich auf offene Daten zurückgegriffen.

Seit 2013 fand die AniMove an wechselnden Orten weltweit statt. Aufgrund der Corona-Pandemie musste sie 2020 und 2021 ausfallen, doch 2022 war es zum Glück wieder möglich: die Veranstaltung fand vom 12. – 23.09. in Person am Institut des MPIAB in Möggingen statt und das KIM leistete ebenfalls einen Beitrag.

Im Kontext des Projekts Movebank 2.0 (01.06.2019 – 31.05.2023)¹, das sich auf der Zielgeraden befindet, hielten wir einen Vortrag zum Forschungsdatenmanagement. Die rund 20 Teilnehmer*innen erhielten eine Einführung in die FAIR-Prinzipien² und wie sie die Tierbewegungsdatenbank Movebank³ für ihr Datenmanagement während des gesamten Forschungsdatenlebenszyklus nutzen können. Weiterhin wurden rechtliche und ethische Grundlagen im Umgang mit den Daten vermittelt.

Diese Präsentation und alle anderen Vorträge der ersten AniMove-Woche wurden vom Lecture-Recording-Team des KIM aufgezeichnet, geschnitten und über die AniMove-Website bereitgestellt. Dadurch können diejenigen Wissenschaftler*innen, die nicht an der Veranstaltung teilnehmen konnten, die Inhalte nachnutzen.

Fußnoten:

¹ <https://www.kim.uni-konstanz.de/das-kim/ueber-das-kim/projekte/aktuelle-projekte/movebank-20/>

² <https://forschungsdaten.info/themen/veroeffentlichen-und-archivieren/faire-daten/>

³ <https://www.movebank.org>