



Presseinformation Nr. 46/2022

19.05.2022

Freigeist-Fellowship für Hannah Williams

Warum eine junge Wissenschaftlerin aus Konstanz auf der Suche nach der optimalen Bewegungstheorie ist

„Die Bewegung von Tieren ist ein grundlegendes, aber auch komplexes Phänomen. Wir sind noch weit davon entfernt, vorhersagen zu können, wann und wohin sich Tiere bewegen und wie sie diese Entscheidungen treffen“, sagt Bewegungsökologin Dr. Hannah Williams. Um das Rätsel zu entschlüsseln, erhält die Forscherin vom Max-Planck-Institut für Verhaltensbiologie ein Freigeist-Stipendium der VolkswagenStiftung. Williams wird ihre Studien am Exzellenzcluster „Centre for the Advanced Study of Collective Behaviour“ an der Universität Konstanz durchführen.

Ziel der Freigeist-Initiative ist es, Forscher*innen Freiraum für kreatives Denken und gleichzeitig Sicherheit zu bieten und ein engagiertes Forschungsteam aufzubauen. Williams Stipendium ist mit 1,6 Millionen Euro dotiert.

Lesen Sie das Interview mit Hannah Williams über ihr Forschungsprojekt zur „optimalen Bewegungstheorie“: <https://www.campus.uni-konstanz.de/wortwechsel/freigeist-fellowship-fuer-hannah-williams>

Faktenübersicht:

- Die Bewegungsökologin Dr. Hannah Williams erhält ein Freigeist-Fellowship der VolkswagenStiftung
- Aktuelle Publikation zum Thema „optimale Bewegung“:
Williams und Safi (2021), Certainty and integration of options in animal movement, Trends in Ecology and Evolution.
Link: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169534721001865>

Kontakt:

Universität Konstanz
Kommunikation und Marketing
Telefon: + 49 7531 88-3603
E-Mail: kum@uni-konstanz.de

- [uni.kn](https://www.uni-konstanz.de/uni.kn)