

## Lebensforschung und Lebenswissen Erkenntnisse, Fragen und Vorgehen am Beispiel der Bärtierchenforschung

Mi, 03.05.2023, 18:00 Uhr

Chair: Dipl.-Ing. Dieter Franz Obermaier,

Prof. Dr. Ralph O. Schill

& Prof. Dr. Malte Brinkmann (IZBF)

Ort: Humboldt-Universität zu Berlin,

Hauptgebäude, Unter den Linden 6, 10117 Berlin

Besprechungsraum 1066e.

Weitere Informationen unter [hu.berlin/Tess](https://hu.berlin/Tess)



### Vorträge und Podiumsdiskussion

Bärtierchen oder Tardigraden können auch ohne Wasser überleben bzw. wieder lebendig werden - das zeigt die biologische Forschung. Sie stößt dabei in Grenzregionen und zu Grenzfragen vor, in denen nicht nur das, was als Leben gilt, diskutiert wird. Auch die Zugangsweise der Lebenswissenschaften selbst und damit die erfahrungsgewonnenen, erkenntnistheoretischen und wissenschaftstheoretischen Voraussetzungen, unter denen lebendige Objekte erfasst und erforscht werden, geraten in den Blick.

Die Veranstaltung fragt nach möglichen Zugängen zum Lebendigen und nach den Konsequenzen für eine bildungstheoretisch orientierte Wissenschaftsdidaktik, die sich der Pluralität der Zugänge nicht verschließt.

Im Rahmen der IZBF-Reihe TESS werden mit ausgewiesenen Experten aus der Tardigradenforschung und der Lebensforschung Forschungsergebnisse vorgestellt und diese dann mit Experten aus den Bereichen der Philosophie der Natur und Kulturwissenschaften sowie der Bildungstheorie diskutiert.

Ralph O. Schill, Professor für Zoologie am Institut für Biomaterialien und biomolekulare Systeme der Universität Stuttgart

Malte Brinkmann, Professor für Allgemeine Erziehungswissenschaft an der Humboldt-Universität zu Berlin, Direktor des IZBF.

Dieter Franz Obermaier, Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Fachgebiet Agrarökologie der Humboldt-Universität zu Berlin, Initiator der Agrarökologischen Werkstatt

This TESS event is organized by



Interdisziplinäres Zentrum für Bildungsforschung  
[www.zentrum-bildungsforschung.hu-berlin.de](http://www.zentrum-bildungsforschung.hu-berlin.de)



Professional School of Education  
[www.pse.hu-berlin.de](http://www.pse.hu-berlin.de)



**Universität Stuttgart**

Institut für Biomaterialien und biomolekulare Systeme



**HUMBOLDT-  
PROMINT-KOLLEG**

HUMBOLDT-PROMINT-KOLLEG  
[www.promint.hu-berlin.de/de](http://www.promint.hu-berlin.de/de)