



Verband Deutscher Schulgeograph*innen Landesverband Hamburg e.V.

1. Vorsitzender: Dr. Tilman Krause, Gymnasium Meiendorf, Schierenberg 60, 22145 Hamburg

Hamburg, den 16. Januar 2023

Einladung

zu einem Vortrag mit anschließender Diskussion

Das Anthropozän – Herausforderungen der Wissenschaft

21. Februar 2023 von 18.00 bis 20.00 Uhr

**Institut für Geographie, Hörsaal 2, EG,
Bundesstraße 55, 20146 Hamburg**

Der Einfluss des Menschen ist in praktisch allen Bereichen unseres Planeten unübersehbar. Keine der Sphären ist mehr davon ausgenommen. Kann man also vom „Anthropozän“, von einem neuen Erdzeitalter sprechen und welche Forschungsansätze sind dafür geeignet?

Der Hamburger Landesverband des Deutschen Schulgeograph*innenverbandes möchte zur Unterstützung der Kolleginnen und Kollegen aktuelle fachliche Informationen zu dieser spannenden Diskussion anbieten. Die Veranstaltung ist vom LI als Fortbildung anerkannt.

Als Referenten konnten wir gewinnen:

Prof. Dr. Jürgen Renn, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte, Berlin

Im Jahre 2000 suchte der Nobelpreisträger Paul Crutzen unter dem Eindruck der massiven, durch Menschen verursachten Umweltveränderungen von planetarem Ausmaß nach einer passenden Beschreibung für diesen neuen Erdzustand. Seitdem wird der von ihm ins Spiel gebrachte Begriff des Anthropozäns breit diskutiert: als Vorschlag für ein neues Erdzeitalter, als globale Krise, aber auch als Chance für die Bewältigung einer planetaren Herausforderung, zu der gleichermaßen Klimawandel, Biodiversitätsverlust und Umweltschäden gehören.

Was bedeutet das Anthropozän für die Wissenschaft und insbesondere für das Verhältnis von Gesellschafts- und Naturwissenschaften, welche neuen Forschungsansätze und -methoden brauchen wir zur Bewältigung dieser Herausforderung und welche kollektiven Entscheidungsprozesse sind dafür notwendig?

Der Vortrag greift diese Fragen auf und argumentiert für eine innovative Forschung, die das von Menschen transformierte Erdsystem ins Zentrum stellt und naturwissenschaftliche und humanwissenschaftliche Methoden in dessen Analyse miteinander verbindet.

Nach dem Vortrag ist Gelegenheit für Fragen und Diskussion.

Verbindliche Anmeldungen werden **bis spätestens eine Woche vor der Veranstaltung** erbeten über TIS oder per E-Mail: TilmanKrause@web.de

Eine Teilnahmebescheinigung des LI zur Anerkennung als Fortbildung erhalten Sie bei Anmeldung über TIS. **TIS-Veranstaltungsnummer: 2314G1401**

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Mit freundlichen Grüßen