



Wintersemester 2022/23

**Die Zukunft der Erde: Planetare Belastungen und Grenzen
des Wachstums**

**21. NOVEMBER 2022 IN H4 UND ÜBER ZOOM:
ERNEUERBARE ENERGIEN UND KLIMANEUTRALITÄT:
WIE KANN DAS GELINGEN?**

Im Abkommen von Paris haben sich 2015 die Staaten der Welt darauf geeinigt, dass die Erderwärmung im globalen Mittel auf deutlich unter 2 °C, möglichst auf 1,5 °C, im Vergleich zum vorindustriellen Niveau begrenzt werden soll. Um das 2 °C Ziel zu erreichen, müssten die globalen Emissionen spätestens in der zweiten Jahrhunderthälfte auf Null fallen und danach sogar negativ werden. Der Vortrag betrachtet den Weg zur Klimaneutralität aus ökonomischer Perspektive. Welche Rolle spielt dabei der Ausbau der erneuerbaren Energien? Und was braucht es sonst noch, um diesen Weg zu beschreiten.

**Montag, 21. November 2022 um 18:15 Uhr in H4 und über
Zoom**

(ID 663 1078 6580, Passwort 596129)

Prof. Dr. Andreas Löschel

Professor Dr. Andreas Löschel ist Inhaber des Lehrstuhls für Umwelt-/Ressourcenökonomik und Nachhaltigkeit an der Ruhr-Universität Bochum. Seit 2011 ist er Vorsitzender der Expertenkommission zum Monitoring-Prozess "Energie der Zukunft" der Bundesregierung und war Leitautor des Weltklimarates.



Mit Unterstützung der Universitätsgesellschaft Bielefeld, Freunde und Förderer der Universität Bielefeld e.V. und in Zusammenarbeit mit der Kontaktstelle Wissenschaftliche Weiterbildung