

Um die **globale Erwärmung auf 1,5 Grad Celsius zu begrenzen**, ist eine weltweite Klimaneutralität bis Mitte des Jahrhunderts notwendig. Im Rahmen des Pariser Klimaabkommen wurde dies als Ziel festgelegt und von 195 Staaten unterzeichnet. Doch wie kann dies gelingen?

Das **Kolloquium** richtet sich an Doktoranden und Masterstudierende aller Fachrichtungen, ebenso angesprochen sind Bachelor-Studierende, die bereits mit der Abschlussarbeit begonnen haben.

In diesem interdisziplinären Präsenzseminar mit Vorträgen und Workshops diskutieren wir über:

- Herausforderungen des Klimawandels
- Transformationswege
- Rolle der Medien und der Zivilgesellschaft

**Wissenschaftliche Leitung und Moderation:**

Gabór Paál, Wissenschaftsjournalist und Buchautor

Die Stiftung **Forum für Verantwortung** befasst sich im Rahmen wissenschaftlich fundierter Bildungsarbeit mit den Themen der Nachhaltigkeit. In Form von Publikationen, Vortragsreihen und Bildungsveranstaltungen erklären renommierte Wissenschaftler\*innen allgemeinverständlich das System Erde und seine Zusammenhänge.

Tagungsort ist das moderne Konferenz- und Tagungszentrum unseres langjährigen Bildungspartners, der **Europäischen Akademie Otzenhausen** ([www.eao-otzenhausen.de](http://www.eao-otzenhausen.de)). Sie liegt im „Herzen Europas“ im Dreiländereck zwischen Luxemburg, Frankreich und Deutschland am Rand des Nationalparks Hunsrück-Hochwald. Die Akademie bietet durch vielfältige Angebote ein besonderes Seminarerlebnis.



Pestelstraße 2  
66119 Saarbrücken  
+49 (0)681 5880188-80  
[info@forum-fuer-verantwortung.de](mailto:info@forum-fuer-verantwortung.de)  
[www.forum-fuer-verantwortung.de/](http://www.forum-fuer-verantwortung.de/)



### 13. Kolloquium Nachhaltigkeit

## Globale Klimaneutralität 2050 ?!

**23. - 25. März 2023**

Europäische Akademie Otzenhausen  
66620 Nonnweiler, Saarland



Mit freundlicher Unterstützung von:





14:00 - 15:00 Uhr

**Warum wir bis 2050 klimaneutral sein müssen!**

Begrüßung und einführender Kurzvortrag

**Klaus Wiegandt**, Vorstand und Stifter Forum für Verantwortung

Anschließende Vorstellungsrunde der Teilnehmenden

Moderation: **Gábor Paál**, Wissenschaftsjournalist, Buchautor

15:00 - 16:30 Uhr

**Das System Erde - Einführung in die Nachhaltigkeit**

Vortrag und Diskussion

**Dr. Hannes Petrischak**, Leiter Naturschutz, Heinz-Sielmann-Stiftung

----- 16:30 - 17:00 Uhr Kaffeepause -----



17:00 - 18:30 Uhr

**Tier- und Pflanzenwelt in Zeiten des Klimawandels**

Vortrag und Diskussion

**Dr. Bernhard Kegel**, Biologe und Buchautor

----- 19:00 Uhr Abendessen -----



14:00 - 15:30 Uhr

**Die globale Klimapolitik und die Krise des Multilateralismus: Wie kann Kooperation dennoch gelingen?**

Vortrag und Diskussion

**Dr. Stefan Kroll**, Leiter Wissenschaftskommunikation, Leibniz-Institut Hessische Stiftung Friedens- und Konfliktforschung

----- 15:30 - 16:00 Uhr Kaffeepause -----



16:00 - 18:30 Uhr

**Wege in die Klimaneutralität  
Workshop I**

----- 19:00 Uhr Abendessen -----



9:00 - 10:30 Uhr

**Aspekte einer zukünftigen CO<sub>2</sub>-freien Energieversorgung**

Vortrag und Diskussion

**Prof. Dr. Friedrich Wagner**, ehem. Direktor Max-Planck-Institut für Plasmaphysik

----- 10:30 - 11:00 Uhr Kaffeepause -----



11:00 - 12:30 Uhr

**2052 Fragen an die Welt von morgen - Gestaltungsoptionen für nachhaltigere Produktions- und Konsumsysteme**

Vortrag und Diskussion

**Prof. Dr. Christa Liedtke**, Wuppertal-Institut für Klima, Umwelt, Energie

----- 12:30 Uhr Mittagessen -----



9:00 - 10:30 Uhr

**Die Rolle der Medien und der Zivilgesellschaft  
Workshop II**

----- 10:00 - 10:30 Uhr Kaffeepause -----



10:30 - 11:45 Uhr

**Präsentation der Workshops**

und Abschlussdiskussion im Plenum

Moderation: **Gábor Paál**, Wissenschaftsjournalist, Buchautor

11:45 Uhr - Abschluss

**Jürgen Kerwer**, Kuratoriumsvorsitzender, Forum für Verantwortung

----- 12:00 Uhr Mittagessen / Ende der Veranstaltung -----