

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). 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
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

Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung

----- 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 CO₂-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 -----