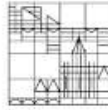
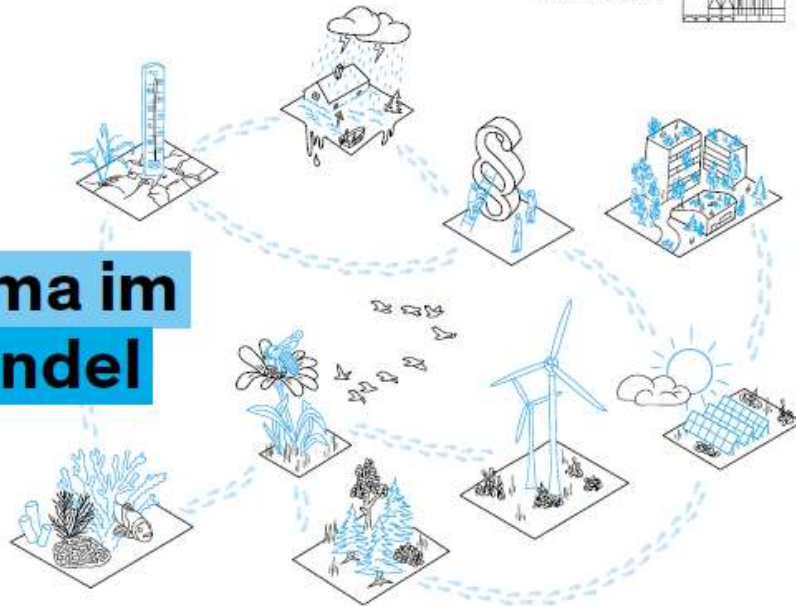


Universität
Konstanz



Klima im Wandel



Von Kippunkten, Korallen und Klimakonferenzen

Freitag, 11. November, und Samstag, 12. November 2022
Bodenseeforum Konstanz

Das „**Konstanzer Wissenschaftsforum**“ der Universität Konstanz lädt ein:
Impulsvorträge, Kurzfilme, Kontroversen und Podiumsdiskussionen rund um
den Klimawandel und die Wissenschaft – verständlich und kompakt.

Einlass: Freitag, 11. November, 15.00 Uhr, bis Samstag, 12. November, ca. 20.00 Uhr.
Der Eintritt ist kostenfrei.



Neugierig?
Hier geht's zum Programm.

Gefördert durch
DFG Deutsche
Forschungsgemeinschaft

Cluster of Excellence
The Politics of Inequality



– uni.kn/wissenschaftsforum
– uni.kn/forum-konstanz

Programm

Durch die Veranstaltung führt Felix Seibert-Daiker

Freitag, 11. November 2022

Teil 1: Ein neues Erdzeitalter? – Die physikalische Dimension

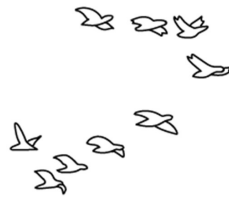
15.30 – 17.30 Uhr

Titel	Person
Die wichtigsten Fakten zur Erderhitzung	Prof. Dr. Stefan Rahmstorf (Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung)
Wie modelliert man Klima?	Prof. Dr. Stefan Rahmstorf (Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung)
Wetterextreme	Prof. Dr. Daniela Domeisen (ETH Zürich)
Kipp-Punkte im Klimasystem. Vorboten aus dem polaren Eis	Prof. Dr. Ricarda Winkelmann (Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung)
Wie funktioniert der IPCC Bericht?	Prof. Dr. Frederike Otto (Imperial College London), Prof. Dr. Hans-Otto Pörtner
Das verbleibende Co2 Budget	Dr. Cyril Brunner (ETH Zürich)
Photovoltaik: Eine technische Lösung – Status Quo und Perspektiven	Prof. Dr. Giso Hahn (Universität Konstanz)
Energiewende in allen Sektoren. Technische Lösungen für die Klimaneutralität	Prof. Dr. Michael Sterner (OTH Regensburg)

18.00 Uhr Diskussionsrunde

Samstag 12.11. 2022

Teil 2: Leben auf der Flucht – Die biologische Dimension



9.30-11.30 Uhr

Titel	Person
Musikalische Einlage – Eine Interpretation der Vogelhochzeit	Silvan Fischbacher
Leben auf der Flucht – die biologische Dimension	Prof. Dr. Mark van Kleunen (Universität Konstanz)
Das Internet der Tiere	Prof. Dr. Martin Wikelski (Universität Konstanz)
Alpenpflanzen und Klimawandel- Flucht nach oben...?	Dr. Sonja Wipf (Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL))
Korallenriffe und Klimawandel	Prof. Dr. Christian Voolstra (Universität Konstanz)
Menschen und Insekten	Prof. Dr. Giovanni Galizia (Universität Konstanz)
Agrarökosysteme – Treiber oder Getriebene vom Klimawandel	Prof. Dr. Nina Buchmann (ETH Zürich)
Wie unsere Wälder sterben	Theo Straub (Referat Forst der Mainau GmbH)
Helfen Moore aus der Klimakrise? CO ₂ Kompensationspraxis zugunsten Hochmoorrenaturierung	Lena Gubler (Eidgenössische Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL))

12.00 Uhr Diskussionsrunde

Teil 3: Das Dilemma des kleinen Einflusses – Die sozialwissenschaftliche Dimension

14.00-16.00 Uhr

Titel	Person
Das Klimaschutz-Dilemma	Prof. Dr. Andreas Diekmann (Universität Leipzig und em. ETH Zürich)
Optimale Verteilung knapper Güter	Prof. Dr. Frank Best (HTWG Konstanz) Impro Theater Konstanz
The Blame-Game — Wer beginnt, Verantwortung zu übernehmen?	Prof. Dr. Gabi Spilker (Universität Konstanz)
Wie funktioniert eine Klimakonferenz?	Laura Puttkamer (Freie Journalistin, parCitypatory.org)
Der Einfluss der Klimabewegung & die Rolle verschiedener Protestformen	Prof. Dr. Sebastian Koos (Universität Konstanz)
Secondary Benefits Green Cities: das Beispiel Paris	Catherine Gall (Sorbonne Université, Paris ETI Research Laboratory) Prof. Dr. Claudia Diehl (Universität Konstanz)

16.30 Uhr Abschlussdiskussion

Verantwortlich für diese Veranstaltung

Prof. Dr. Christine Peter (Universität Konstanz)
Prof. Dr. Claudia Diehl (Universität Konstanz)
Prof. Dr. Urs Fischbacher (Universität Konstanz und Thurgauer Wirtschaftsinstitut)
Prof. Dr. Stefan Rahmstorf (Universität Potsdam, Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung)
Susanne Mahler-Siebler (Universität Konstanz)
Laura Sophia Limmer (Universität Konstanz)