

Online Workshop „Klima am Abend“

offen für alle Studierende, Promovierende und Mitarbeitende der Universität Ulm



Kurzbeschreibung

Der online Workshop geht auf die Ursachen und Folgen des Klimawandels ein und beleuchtet zugleich die Frage, was getan werden muss, um die globale Erwärmung auf 1,5°C zu begrenzen. Ein Fokus liegt darauf, welche Konsequenzen unser Life Style auf das Klima hat und was jeder auf persönlicher Ebene für den Klimaschutz tun kann. Mit einem Simulationsprogramm spielen wir durch, welche Änderungen welchen Einfluss auf die Erderwärmung haben. Aspekte der Gesundheit und des Gesundheitssystem sowie der Umweltpsychologie werden beleuchtet. Weiterhin werden wir Argumente von Klimawandelleugnern diskutieren und besprechen, wie wir diesen begegnen können.

Wann

Aktuelle Termine finden sich auf:

<https://www.uni-ulm.de/med/med-biomolbio/teaching/wissenschaft-kommuniziert-fuer-jung-und-alt/>

Alle Termine finden online über Cisco WebEx statt.

Anmeldung

Bei susanne.kuehl@uni-ulm.de

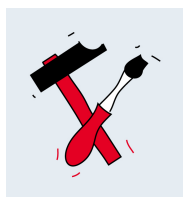
Angenommene Teilnehmende erhalten eine Bestätigungs-E-Mail und rechtzeitig vorher einen Einladungs-Link zu den Crisco WebEx Meetings.

Dozierende

PD Dr. Susanne Kühl (susanne.kuehl@uni-ulm.de)

Prof. Dr. Michael Kühl (michael.kuehl@uni-ulm.de)

Beide sind Naturwissenschaftler an der Universität Ulm und bei den Scientists for Future Ulm aktiv.



Notwendiges Material und mehr

Computer mit online Zugang

Unter www.klimaandmore.de.

Lernziele

Nach Besuch dieses Seminars sollten die Teilnehmenden in der Lage sein,

1. die Grundlagen des Klimawandels zu kennen.
2. aktuelle politische Maßnahmen gegen den Klimawandels einzuordnen.
3. persönliche Handlungsoptionen zum Klimaschutz zu überblicken.
4. sich selbst und andere zum Klimaschutz zu motivieren.
5. den Einfluss des Klimawandels auf die Biodiversität zu kennen.
6. die gesundheitlichen Aspekte des Klimawandels zu überblicken.
7. Argumente von Klimawandelskeptikern / -leugnern zu begegnen.

Ablauf und grobe Themenübersicht

Termin 1: „Herausforderung Klimawandel“

Wissenschaftliche Grundlagen

Lösungsansätze

Hausaufgabe

Was möchte ich konkret tun?

Persönlichen CO₂-Fussabdruck berechnen

Termin 2: „Klimasimulation“

Kurze Reflektion der Hausaufgabe

Klimasimulation

Termin 3: „Klimawandel, Artenvielfalt und Gesundheit“

Einfluss Klimawandel auf die Biodiversität

Gesundheitliche Folgen

Implikationen für das Gesundheitssystem

Umweltpsychologie- und motivation

Termin 4: „Wissenschaftsleugnung“

Wissenschaftsleugnung allgemein

Klimawandelleugnung

Wissenschaftliche basierte Gegenargumente