

Herzlich Willkommen zum Akteursworkshop

„Gemeinsam auf dem Weg zur klimaneutralen Hochschule“ an der HoME

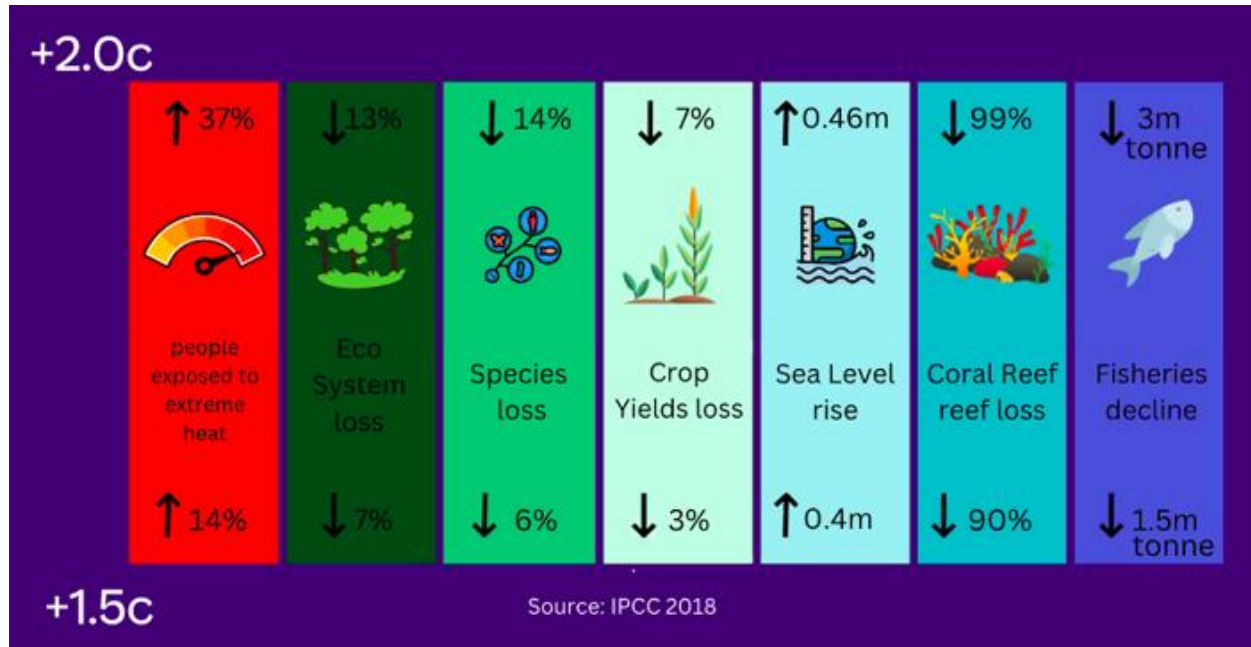
Dr. Karen Ranft, Kanzlerin | 22.02.2022



Inhalt

1. Motivation des Klimaschutzprojektes
2. Ziel des Klimaschutzprojektes
3. Status Quo
4. Ziel des Workshops

1. Motivation Klimaschutz an der HoME



Auswirkungen einer Temperaturerhöhung von +1,5°C (~SSP1) und +2°C (~SSP2) auf verschiedene Umweltindikatoren bis Ende des 21. Jahrhunderts

Quelle: IPCC

- Der Unterschied der prozentualen Auswirkungen zwischen den Szenarien erscheint niedrig, ist aber signifikant
- Die Auswirkungen des Szenarios <math><2.4^{\circ}\text{C}</math> (SSP2-SSP5) auf verschiedene Umweltindikatoren kann großskalige Umweltkatastrophen verursachen
- Begrenzung der Erwärmung auf 1.5°C und Emissionsreduktionen erforderlich!

1. Motivation Klimaschutz an der HoME

Ausgangspunkt: BMUV-Ausschreibung zum Thema „Klimaschutzkonzepte und Klimaschutzmanagement“

Anfang/2021: Beantragung

Mitte/2021: Bewilligung,

01.01.2022: Einstellung Greta Jäckel (Klimaschutzmanagerin)

Motivation:

- Sensibilisierung für Klimaschutz & Nachhaltigkeit
- Stärkung & Ausbau von Klimaschutzaktivitäten der HS
- Bündelung unterschiedlicher Themenfelder unter
- Einbindung alle Akteure*innen



Projekt: Erstellung eines integrierten Klimaschutzkonzeptes für die Hochschule Merseburg durch ein Klimaschutzmanagement

Gefördert von: BMUV und NKI

Projektträger: PTJ, ZUG (Zukunft-Umwelt-Gesellschaft (ZUG) gGmbH)

Projektlaufzeit: Phase 1 01.01.22 – 30.09.23



2. Ziel Klimaschutz an der HoME

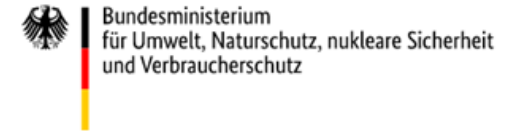
- Erarbeitung einer strategischen Entscheidungsgrundlage und Planungshilfe für zukünftige Klimaschutzmaßnahmen der HS - **KLIMASCHUTZKONZEPT**

GL: technische und wirtschaftliche Potentiale zur Reduzierung der THG

- Verankerung des Klimaschutzes / der Nachhaltigkeit als **QUERSCHNITTSAUFGABE** in der gesamten HS und in allen Bereichen der HS insbes. durch Erstellung eines Umweltleitbildes in Forschung und Verwaltung, Integrierung des Themas in die Hochschulstrategie
- hochschulweiter **DISKURS** auch mit lokalen Akuteren
- **UMSETZUNGSPLANUNG** von Klimaschutzmaßnahmen (Zeitraum von 10 Jahren)

Mehrwert:

- Ressourcenschonung
- Austausch, Vernetzung / Stärkung des Miteinanders



Klimaschutz geht (auch an HS) alle an!

3. Status Quo

Phase I

Q1-2 2022

Status-Quo

2020 – Klausur „Nachhaltigkeit in der Verwaltung“

- > Campusentwicklungsplanung 2020 (z.B. Regensammlung für Grünflächen, Grüne Seminarräume, Biodiversität (Bienen, Frühblüher, Pflanzgefäße auf versiegelten Flächen)

2021 – studentische Projekte

- > Prof. Engelfried – Umweltmanagement
- > Prof. Wünsch – Abfallsammlung
- > Prof. Bendix – Machbarkeitsstudie Photovoltaikanlage

2022 – Projektstart

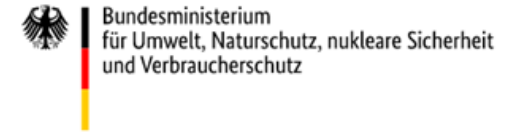
- Gründung eines Klimabeirates
- Benennung von Handlungsfeldern & Formulierung von Umweltzielen
- Evaluierung bereits bestehender Projekte aus Forschung, Lehre & Transfer
- Datenbeschaffung + Dezernat 3 für CO₂ – Bilanzierung bis 2021 + externen Partnern

kurz-, mittel- und langfristige (in/direkte) Klimaschutzmaßnahmen

(Erarbeitung Zuständigkeiten, Verantwortliche, Zeithorizonte, Budget) ;
direkt = alle Prozesse im Unternehmen, indirekt = vor- und nachgelagerte Prozesse

4. Ziel des Workshops

- Plattform zur Partizipation, Information, Vernetzung (alle)
- Darstellung des aktuellen Projektstands der Energie- und Treibhausbilanz der HS (Greta Jäckel, Firma Seecon)



Was bedeutet Klimaneutralität für eine Hochschule?

Klimaneutralität für eine Hochschule – geht das?

In welchen Handlungsfeldern gibt es Optimierungspotenzial?

- Ideen/Anregungen
- Diskurs Machbarkeit
- Planung

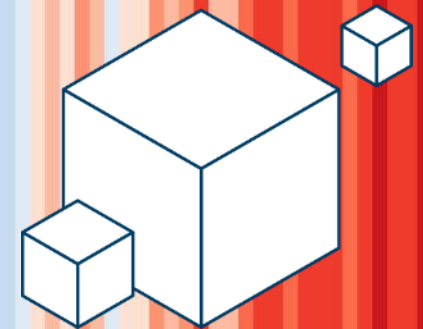
Klimaschutz geht (auch an HS) alle an – machen Sie mit!

Vielen Dank!

Dr. Karen Ranft

+49 3461 46 – 2901

kanzlerin@hs-merseburg.de



Impuls für

„Nachhaltige Verwaltung“

Dr. Karen Ranft, Kanzlerin | 22.02.2022



3. Projektplan

