

# Sense. Adapt. Create.



## REFERENTEN

Prof. Christophe Barlieb

## GÄSTE

n.n.

## MONTAGS

17:15 - 20:00 Uhr

## OTH Regensburg

Fakultät Architektur  
L210

## CyberCraft Kolleg

Handwerk und Baukunst  
digital verknüpft

INTERDISZIPLINÄR PROJEKTBASIERT WPF 5CP 4SWS

## Sense Adapt Create

Kompetenzen für Nachhaltigkeit und Digitalisierung

Sense Adapt Create erkundet nachhaltige digitale Praktiken im Kontext der Mainstream-Kultur. Wir nutzen Sensortechnologien, um physikalische Phänomene zu erfassen, die der Mensch nicht mit allen Sinnen wahrnehmen kann. Mit diesen digital unterstützten Techniken adaptieren wir wiederum komplexe Prozesse und nutzen sie, um einfache oder hochindividuelle Lösungen für reale Probleme zu gestalten.

### Was erwartet dich?

In diesem Semester werden wir das Buch "Half-Earth Socialism" lesen und das dazugehörige Spiel spielen, um neue Lebensmodelle zu erkunden. Wir werden Tools wie Figma verwenden, um praktische Anwendungsfälle zu visualisieren und Geschäftsmodelle vorzustellen.

Die Projekte werden in transdisziplinären Gruppen durchgeführt und mit der Designmethode Sense Adapt Create entwickelt. Zum Schluss werden Sie Ihre Idee vor internen und externen Gästen der OTH präsentieren.

### Für wen ist dieses Seminar gedacht?

Das Seminar steht Studierenden aus allen Fakultäten der OTH offen, die in einem transdisziplinären, projektbezogenen Umfeld studieren und praktizieren möchten.

