## Modellbauwende - Nachhaltiger Modellbau (6 LP, benotet)

In einem Projekt zwischen Forschungsarbeit und experimenteller Methodik werden wir mit Euch gemeinsam Materialien untersuchen und mit ihnen an Konzepten des nachhaltigen Modellbaus arbeiten.

In Gruppenarbeit wird sich tiefgreifend mit nachhaltigen Materialien beschäftigt und zu den Eigenschaften, ökologischen Kennzahlen, Verwendbarkeit und Kreislaufwirtschaft nach bestehendem Wissen geforscht. Anschließend soll jedes Material auch in der Praxis genau unter die Lupe genommen werden, um am Ende die besten Modellverarbeitungsmethoden und die zu dem Material passenden Darstellungsweisen zu erarbeiten. Für eine nachhaltige Wissensproduktion erstehen zum Abschluss des Moduls Tutorials, welche für zukünftige Studierenden das erarbeitete Wissen bereitstellen.

Ob mit oder ohne fachbezogene Vorkenntnisse, alle Studiengänge sind herzlich Willkommen!

Wir können uns vorstellen, dass das Modul besonders für Studierende der Materialforschung, mit Bezug zum Modellbau oder aus planerischen Studiengängen von Nutzen sein kann.

Einführungsveranstaltung: Di., 23.04.2024, vor dem Café A (Hinterhof Architektur)

Treffen: dienstags, 14-16 Uhr, präsenz, Ort wechselnd

Anmeldung: Mail bis 16.04.2024 an modell@bauwende.berlin mit Name, Matrikelnummer,

Studiengang, falls vorhanden fachbezogene Vorkenntnisse (nicht notwendig)

Instagram für Updates: modellbauwende

MTS Modulnummer: 61616

**Anrechenbarkeit:** freie Wahl (BA & MA)

Ansprechpartner\*in: Blanca Heinrich, Lucas Pichler

Kontakt: modell@bauwende.berlin

Website: https://www.nbl.berlin/projects/projektwerkstatt-modellbauwende/