

## Werkstatteinführung / Projekt

Werkstattgrundlagen: Material, Technologie und Herstellungsprozesse für Produkte. Einführung in Modellbautechniken. Grundlagen der modellhaften Darstellung.

### Angebot für

Bisheriges Studienmodell > Design > Bachelor Design > Industrial Design > 1. Semester

Nummer und Typ	BDE-VID-V-1010.15.22H.001 / Moduldurchführung
Modul	Werkstatteinführung / Projekt
Veranstalter	Departement Design
Leitung	Reto Schöpfer, Thomas Tobler, Armando Wehrli, Franziska Nyffenegger, Véronique Rebetz
Zeit	Di 20. September 2022 bis Fr 7. Oktober 2022 12T
ECTS	4 Credits
Lehrform	Seminar mit Übungen
Zielgruppen	Pflichtmodul für Industrial Design, 1. Semester
Lernziele / Kompetenzen	Teil 1: Übersicht der gebräuchlichsten Materialien und Verarbeitungstechniken. Werkstatteinführung in Modellbau und Material: Metall, Holz und Modellbaukunststoffe, Werkzeug- und Maschinenkunde. Theorie und Praxis in den Bearbeitungstechnologien Trennen, Fügen und Umformen Teil 2: Denken im Material: Anhand einer Entwurfsübung werden die Grundlagen der modellhaften Darstellung erprobt. Gegenüberstellung von Verfahren im Modellbau und industrieller Produktion.
Inhalte	Werkstattkurse und Anwendung der gelernten Technologien in der Umsetzung eines Entwurfs.
Leistungsnachweis / Testatanforderung	Überprüfung der Kompetenzen Aufgrund der Übungsergebnisse (Projekt)
Termine	20.09. - 07.10.2022
Dauer	12 Tage
Bewertungsform	Noten von A - F
Bemerkung	Input: Textübungen mit Franziska Nyffenegger