

## 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-1010.01.17H.001 / Moduldurchführung
Modul	Werkstatteinführung / Projekt
Veranstalter	Departement Design
Leitung	Reto Schöpfer, Thomas Tobler, Armando Wehrli, Franziska Nyffenegger, Aleksandra Szewc
Zeit	Di 19. September 2017 bis Fr 6. Oktober 2017 / 8:30 - 17 Uhr 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 (Teil2).
Termine	19.09. - 06.10.2017
Dauer	12 Tage
Bewertungsform	Noten von A - F
Bemerkung	Input: Textübungen mit Franziska Nyffenegger