hdk

Vorlesungsverzeichnis 18H

Erstellungsdatum: 17.05.2024 11:57

Zürcher Hochschule der Künste Zürcher Fachhochschule

_

Produkte aus Metall

Vertiefung Metallwissen: Werkstoff und Verarbeitungstechnologie in Theorie und projektbezogener Anwendung.

Angebot für

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

Nummer und Typ BDE-VID-V-1050.11.18H.001 / Moduldurchführung

Modul Produkte aus Metall

Veranstalter Departement Design

Leitung Reto Schöpfer, Thomas Tobler, Laurin Schaffner

Zeit Di 27. November 2018 bis Fr 14. Dezember 2018 / 8:30 - 17 Uhr

12 Tage

ECTS 4 Credits
Lehrform Projekt

Zielgruppen Pflichtmodul für Industrial Design, 1. Semester

Lernziele / Werkstoffbegriffe geben Aufschluss über Materialzustände und deren Eigenschaften.

Kompetenzen Sie enthalten Informationen von möglichen Verfahren, die eine bestimmte

Formgebung zulassen und nehmen Einfluss auf die Konstruktion eines Objekts.

Am Beispiel der Werkstoffgruppe Metall werden wir dies untersuchen.

Die Studierenden kennen die verschiedenen Legierungen und

Verarbeitungstechnologien. Sie wissen die konstruktiven Möglichkeiten, mit ihren ästhetischen Konsequenzen, für den Entwurf zu nutzen. Sie können zwischen

Varianten entscheiden und diesen Entscheid begründen.

Inhalte Entwerfen eines Produkts zu einem spezifischen Thema unter Einbezug von

bestimmten Technologien und auf der Basis eines formulierten Auftrags.

Leistungsnachweis / Testatanforderung

Überprüfung der Kompetenzen Aufgrund der Projektresultate.

Termine 27.11. - 14.12.2018

Dauer 12 Tage

Bewertungsform Noten von A - F