

beschreibung
art des studienganges
fachbereich
dozentInnen

AKADEMIE DER BILDENDEN KÜNSTE MÜNCHEN
BACHELOR OF ARTS INNENARCHITEKTUR
PRODUKTGESTALTUNG | WINTERSEMESTER 2017|18
prof. carmen greutmann-bolzern
prof. urs greutmann
ass. carina deuschl

©greutmann-171015

bezeichnung

BA5V_30_I_C

BA=bachelor, 5V=5.semester vertiefter produktgestaltung, 30=30 ECTS,
I=modulniveau (vertiefung basiskennnisse), C=modultyp (kerngebiet)

modulbeschreibung

flugzeugsperrholz

projektvorstellung 19.10.2017 | 09:00-11:00

lernziel

designhandwerk "wenn kopf und hand sich einig werden"
ein stuhl: konzeption, entwurf und realisation eines stuhles.
vorgabe: flugzeugsperrholz
gesucht sind objekte die das thema neuartig und innovativ in form,
material und konstruktion interpretieren.
beim entwurfsprozess gehen wir methodisch vor und gliedern das pro-
jekt in folgende phasen:

lerninhalt

übung 1 | **analyse**

präsentation analyse, 08.11.2017 | 13:00-18:00

A: jeder student recherchiert einen stuhl und seinen autor sowie verbin-
dungstechnik, produktionstechnik, material, geometrie und besondere
ästhetische merkmale (plakat A0)
B: recherche teamarbeit über stuhltypologien (präsentationsform frei)

lerninhalt

übung 2 | **konzept**

präsentation, 15.11.2017 | 13:00-18:00

mindestens drei konzepte. präsentation pro konzept ein plakata0.
grundlegende konzeption in form und konstruktion, ideenansätze, statik,
anwendung und materialeinsatz. in der konzeption werden gleichzeitig
immer mehrere varianten anhand von modellen und skizzen entwickelt.

lerninhalt

übung 3 | **entwurf**

zwischenpräsentation, 29.11.2017 | 13:00-18:00

selektion der konzepte, verfeinerung und ausarbeitung des entwurfes.
überprüfung der konstruktiven konzepte anhand eines 1:1 kartonmodells
(form, konstruktions- und materialversuche)

lerninhalt

übung 4 | **entwurf/realisation**

zwischenpräsentation, 13.12.2017 | 13:00-18:00

designmodell (weiterentwicklung modell aus entwurfsbesprechung)
besitzbares ergonomiemodell 1:1 (material frei), aufbau 3d modell

lerninhalt

übung 5 | **realisation**

zwischenbesprechung, 17.01.2018 | 13:00-18:00

formale und technische detaillierung anhand von cad-zeichnungen
und studienmodell. zwischenpräsentation der finalisierung des
stuhlmodelles. finalisierung der planunterlagen und der 3d-datei.

lerninhalt

übung 6 | **präsentation** schlusspräsentation

schlusspräsentation, 07.02.2018 | 13:00-18:00

- darstellung des stuhls in den relevanten ansichten, plakata0
- rendering und fotomontage, plakata0
- funktionsfähiger prototyp mst.1:1
- projektdokumentation paperback A4 hoch und CD

leistungsbewertung

feedback kriterien:

vollständigkeit, grafik, qualität der ausführung, präsentation

termine

termine

KW 42 - 06

arbeitsaufwand

WL

900 stunden arbeitsaufwand

WL=workload (60% selbststudium=540 std., 40% kontaktstudium=360std.)

ECTS-credits

bewertung

30 ECTS (mit integrierten disziplinen)



sven hedrich



sarah philips



1 ECTS = 30 stunden arbeitsaufwand