

Modellbau / CAD 4

Angebot für

Bisheriges Studienmodell > Theater > Bachelor Theater > Szenografie > Level 2 (2./3./4. Semester) > Pflicht

Nummer und Typ	BTH-VSZ-L-2050.18F.008 / Moduldurchführung
Modul	Modulvorlage VSZ_1 - (best.)
Veranstalter	Departement Darstellende Künste und Film
Leitung	Peter Meier (PM)
Anzahl Teilnehmende	2 - 12
ECTS	1 Credit
Lehrform	Workshop
Zielgruppen	L2, 4. Sem. VSZ (Pflicht)
Lernziele / Kompetenzen	Projektbezogenes Anwenden einer CAD-Software (ArchiCad 20). Fähigkeit, bestehende Pläne zu lesen und zu interpretieren. Fähigkeit, mit Plandaten sinnvoll umzugehen (Import von Austauschformaten, Planbearbeitung zweidimensional, Schnittstelle zu Drucker, Plotter, Lasercutter). Ausprobieren von verschiedenen Werkzeugen und Techniken der computergestützten Plandatenbearbeitung im Zusammenhang mit massstäblichem Modellbau.
Inhalte	Importieren von bestehenden Plandaten. Überprüfung und Bewertung von importierten Plandaten. Erstellen von massstäblichen Plandaten für den Modellbau. Pläne plotten und Werkstücke lasern.
Leistungsnachweis / Testatanforderung	gem. Angaben der/des Modulverantwortlichen
Termine	Raum: Atelier und Werkstatt
Dauer	Anzahl Wochen: 1 (FS: Wo: 12) / Modus: 4 x 10.30-17.30h (Mo, Di, Mi, Fr), 1 x 10.30-16.00h (Do) jeweils inkl. Selbststudiumzeit Selbststudiumszeit pro Semester: ca. 2h
Bewertungsform	bestanden / nicht bestanden