

Methodik/Technik: Virtual Production Prototyping

Szenen Prototyping in Unreal Engine & cineDESK Montageübung mit Rohmaterial einer anderen Filmschule

Angebot für

Bisheriges Studienmodell > Film > Bachelor Film > Projektstudium > Alle Semester
Bisheriges Studienmodell > Film > Bachelor Film - Production Design > Projektstudium > Alle Semester

Nummer und Typ	BFI-FIPD-MEp-03.22F.003 / Moduldurchführung
Modul	V-Praxis BFI, 3 Credits
Veranstalter	Departement Darstellende Künste und Film
Leitung	Valentin Huber, Norbert Kottmann
Zeit	20.04. - 21.04. / 26.04. - 28.04.2022
Anzahl Teilnehmende	maximal 10
ECTS	3 Credits
Voraussetzungen	Keine Vorkenntnisse in 3D Software erforderlich.
Lehrform	Seminar
Zielgruppen	Bachelor Film / Studierende ab 3. Semester (Wahlpflicht), Bachelor Film Production Design / Studierende ab 3. Semester (Pflicht)
Lernziele / Kompetenzen	Kennenlernen von einfachen Techniken um 3D Welten erstellen und Filmszenen darin vorzuvisualisieren.
Inhalte	Tag 1: Grundlagen: Einführung in Unreal Engine & 3D Welten Tag 2: Scanning: Gegenstände/Modelle/Räume mit LiDAR scannen & Photogrammetrie Tag 3: Prototypen modellierten oder Szene mit bestehenden Assets erweitern Tag 4: Gestalten mit Licht, Materialien, Texturen Tag 5: cineDESK: Mit Kameras und Figuren eine Szene vorvisualisieren.
Bibliographie / Literatur	Unreal Online Learning: https://www.unrealengine.com/en-US/onlinelearning-courses
Leistungsnachweis / Testatanforderung	Präsenz, aktive Teilnahme
Termine	20.04. - 21.04. / 26.04. - 28.04.2022
Dauer	5 Tage
Bewertungsform	bestanden / nicht bestanden