



Wikimedia,gemeinfrei

Digitale Werkzeuge I

Wahrnehmen und Darstellen II

Digitale Werkzeuge

Architektonische Darstellung und Entwerfen

Prof. Alexander Bartscher; Eva Hagen, M.Sc.; Romy Link, Dipl.-Ing.; Benedikt Blumenröder, Dipl.-Ing.; Simon Schmitt, Dipl.-Ing.

Der Kurs Digitale Werkzeuge vermittelt die Grundlagen rechnergestützten Arbeitens im architektonischen Kontext. In drei aufeinander aufbauenden Modulen erlernen Sie Basiswissen zur Erzeugung zweidimensionaler Zeichnung, zum Erstellen komplexer dreidimensionaler Geometrien und deren Darstellung.

Gleichsam möchten wir vermitteln, dass Architektonische Darstellung stets auch Entwerfen bedeutet. In eigenständigen Übungen werden Sie Ihre räumlichen Digitalkonstrukte auf ihre atmosphärischen Potentiale hin untersuchen und visualisieren.

Ausgangspunkt unserer Untersuchungen wird das eingehende Studium unterschiedlichster Säulentypen, quer durch die Geschichte unserer Disziplin, sein.

Wir bitten Sie sicherzustellen, dass Sie Zugriff auf Rechner haben, die Sie in die Lage versetzen, flüssig mit den Programmen Rhino3d, Cinema4d sowie der Adobe Creative Cloud zu arbeiten.

Beginn: ab 02.11.2021 Vorlesung Di 09:45h - 11:15h, Übung 11:30h-12:30h

Ort: Digital

