



# „Menschliche Anatomie in 3D“ Wissenschaftliche Illustrationen des menschlichen Körpers

Gastvortrag Johannes Atze (Dipl.-Informatiker und Gründer der Firma CAT PRODUCTION), am 14.10.2014 - 12 Uhr  
Institut für Kunstpädagogik, Leopoldstr. 13, Raum 1405

Die Firma CAT PRODUCTION hat komplexe 3D-Modelle des menschlichen Körpers umgesetzt. Mit kunstvollen Beleuchtungstechniken und hochwertigen Texturen wurden mehrere tausend Visualisierungen und Animationen produziert. Aufbauend auf diesen 3D-Daten lassen sich vom 3D-Print bis zur Augmented Reality Installation viele weitere Anwendungen entwickeln, die CAT MEDIC App ist nur ein Beispiel dafür.

Johannes Atze wird die Arbeitsergebnisse von CAT PRODUCTION am 14.10. vorstellen. Im Anschluss an die Präsentation wird über die Grafiken und Animationen und deren weitere Anwendungsmöglichkeiten diskutiert.

