#### Lucerne University of Applied Sciences and Arts

### HOCHSCHULE LUZERN

Informatik

# Computer Graphik Projekt

Informatik **Prof. Dr. Thomas Koller**Dozent

T direkt +41 41 349 35 38 thomas.koller@hslu.ch



## **Projekt: Durchführung**

- Gruppen: I-4 Personen
- Zeit: ca. 16-20 Std. Aufwand
- Abgabe:
  - I A4 Blatt mit Zusammenfassung des Projekts
  - Präsentation in der letzten Stunde
  - I-2 Personen: 5-10 Min
  - 3-4 Personen: 10-15 Min
- Termine:
  - Rückmeldung Themen/Gruppen: 29. Nov
  - Zusammenfassung Projekt: 20. Dez
  - Präsentationen: 21. Dez.

### **Themen**

- Weiterentwicklung Übung / Shaders
- Mobile Geräte
- Modellierung / Animation
- Einfaches Spiel oder Spielerweiterung (auf Plattform)
- Demo mit anderen Grafikprogrammen (Raytracing, Radiosity, Renderman,....)
- siehe auch Slides in der Einführung in der ersten Woche für Beispiele