

# Grundlagen der Medieninformatik 2

T05 - 18.05.2021 Fragestunde





- Fragen zu
  - Film
  - Blender
  - Übungszettel Modellierung
- Generelle Wiederholung (bei Bedarf)

## Übungsblatt 3!



Abgabe bis zum 24.5, 20:00 auf StudIP!



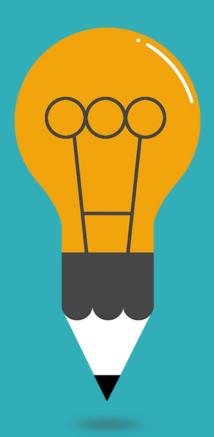
Übungen Sommersemester 2

#### Übung E1: 3D Modellierung

Einzelaufgabe, 16 Punkte, Abgabe 24.05.21, 20:00 in Stud.IP

#### Modelliere und "Rigge" ein cartoonartig vereinfachtes Insekt, dessen Artname mit dem Anfangsbuchstaben Deines Vornamens beginnt.

- » Eine Liste von Insekten findet sich unter http://www.insektenbox.de/regideu.htm
- » Fertige zuerst von einer Fotovorlage Skizzen in Normalsicht an, die als Grundlage der Modellierung dienen und sinnvoll vereinfacht sind. Auch eine bewusste Verfremdung ist erlaubt.
- » Modelliere das Insekt geometrisch.
- » Gebe dem Insekt sinnvolle Materialien.
- » "Rigge" das Insekt, d.h. versehe es mit einem Skelett für spätere Animation.
- » Du darfst keine fremden 3D Modelle für das Insekt verwenden, auch nicht, wenn Du sie veränderst.
- » Fremde Texturbilder mit einer geeigneten Lizenz sind erlaubt, für "persönlichen Gebrauch" reicht.
- » Du darfst Blender oder ein anderes 3D-Programm verwenden.
- » Fehlen Dir Detailinformationen zu Programmen, eigne sie Dir mit Tutorials aus dem Netz an.
- » Im folgenden Übungszettel E2 soll das Insekt in einer Realweltszene laufen oder fliegen.



### Das wars erstmal!

Bis nächste Woche!