

Modulbezeichnung: Interaktive Computergraphik und Globale Beleuchtungsberechnung (InCG+GlobIllum)
(Interactive Computer Graphics and Global Illumination) 10 ECTS

Modulverantwortliche/r: Marc Stamminger
Lehrende: Marc Stamminger

Startsemester: SS 2020 Dauer: 1 semester Turnus: jährlich (SS)
Präsenzzeit: 120 Std. Eigenstudium: 180 Std. Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Die Vorlesung und zugehörige Übungen werden dieses Jahr komplett virtuell stattfinden. Aktuelles dazu ist bei den zugehörigen StudON-Kursen zu finden: <https://www.studon.fau.de/crs2961246.html> und <https://www.studon.fau.de/crs2962102.html>

Interactive Computer Graphics (SS 2020, Vorlesung, 2 SWS, Marc Stamminger)
Übungen zur Interaktiven Computergraphik (SS 2020, Übung, 2 SWS, Jonas Müller)
Globale Beleuchtung (SS 2020, Vorlesung, 2 SWS, Marc Stamminger)
Übungen zur Globalen Beleuchtungsberechnung (SS 2020, Übung, Magdalena Martinek)

Es wird empfohlen, folgende Module zu absolvieren, bevor dieses Modul belegt wird:
Computergraphik-VU

Inhalt:

Siehe Module "Interaktive Computergraphik" und "Globale Beleuchtung"

Lernziele und Kompetenzen:

Siehe Module "Interaktive Computergraphik" und "Globale Beleuchtung"

Studien-/Prüfungsleistungen:

Interaktive Computergraphik und globale Beleuchtungsberechnung (Prüfungsnummer: 33961)
(englische Bezeichnung: Interactive computer graphics and global illumination)

Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 30

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

weitere Erläuterungen:

gemäß Corona-Satzung wird als alternative Prüfungsform festgelegt: digitale Fernprüfung von 30 Minuten Dauer mittels ZOOM

Prüfungssprache: Deutsch oder Englisch

Erstablingung: SS 2020, 1. Wdh.: WS 2020/2021

1. Prüfer: Marc Stamminger

Übung Interaktive Computergraphik (Prüfungsnummer: 33962)

Studienleistung, Übungsleistung

weitere Erläuterungen:

50% der schriftlichen Aufgaben

Erstablingung: SS 2020, 1. Wdh.: keine Angabe

1. Prüfer: Marc Stamminger

Übung Globale Beleuchtungsberechnung (Prüfungsnummer: 33963)

Studienleistung, Übungsleistung

weitere Erläuterungen:

50% der schriftlichen Aufgaben

Erstablingung: SS 2020, 1. Wdh.: keine Angabe

1. Prüfer: Marc Stamminger

Organisatorisches:

Die Vorlesung und zugehörige Übungen werden dieses Jahr komplett virtuell stattfinden. Aktuelles dazu ist bei den zugehörigen StudON-Kursen zu finden: <https://www.studon.fau.de/crs2961246.html> und <https://www.studon.fau.de/crs2962102.html>