

Visualisierungstools und Internetanwendungen

Übung, 2 Std.

Vortragender: Hans-Peter Schröcker

Zeit und Ort:

Inhalt

Erstellen, Visualisieren und Animieren dreidimensionaler Geometrien im Internet unter Verwendung von Java™ und JavaView.

Benotung

Am Ende der Übung ist eine Internetseite mit einer 3D-Visualisierung und/oder Animation abzugeben, anhand derer die Benotung erfolgt.

Software

- J2SE Development Kit und J2SE Documentation (Java Compiler):
<http://java.sun.com>
- JavaView (Java-Bibliotheken zur 3D-Visualisierung und Animation):
<http://www.javaview.de>
- Eclipse (Integrated Development Environment für Java):
<http://www.eclipse.org>

Die angegebene Software kann umsonst von den angegebenen Seiten heruntergeladen werden. Lediglich für JavaView ist eine unproblematische Registrierung erforderlich.

Hans-Peter Schröcker
Telefon: (0512) 507/6835
hans-peter.schroecker@uibk.ac.at