2006年度

科目名	対象学科・学年 人間人社2回生	担当者
基礎ゼミナールⅡA		中村雅司
授業テーマ		

コンピュータを用いた協同の「ものづくり」

授業の概要と目標

コンピュータによる「ものづくり」を協同で行います。具体的には、コンピュータグラフィックスの技術を用いてまちづくりを行います。

評価方法

出席状況、各回における課題のとりくみ方、提出物を総合的に評価します。 欠席が多い場合は、単位認定をしません。

テキスト 必要に応じて資料を配布します。	著者	出版社
参考書 特にありません。	著者	出版社

授業スケジュール・内容

【スケジュール】

- 1. 人をよく知ろう 自己紹介と他己紹介
- 2. CG 技術入門(1) 3 次元グラフィックスの基礎と VRML 入門
- 3. CG 技術入門(2) VRMLによる 3 次元コンピュータグラフィックス(簡単な立体の配置)
- 4. CG 技術入門(3) VRML による 3 次元コンピュータグラフィックス (さまざまな立体の表現方法)
- 5. CG 技術の応用 (1) 共同によるまちづくりのワークショップ
- 6. CG 技術の応用 (2) VRML による個別のまちづくり(基本構成)
- 7. CG 技術の応用 (3) VRML による個別のまちづくり (詳細なまちづくり)
- 8. CG 技術の応用 (4) メンバーが作成した個別の CG を持ち寄ってのまちづくり

【その他】

- ・授業は、基本的に隔週で行ないますが、授業の日程については、第1回目の授業時にお知らせします。
- ・上記の内容およびスケジュールでこの授業を進めますが、場合によっては、1回生の基礎ゼミナール IA の授業に参加してもらうこともあります。