

社会工学特設講義—つくばの景観を考えよう—

FH63 111

第3 学期 火曜6 時限 (1 単位)

対象：全学1 - 2 年生

担当教員：

大澤義明 研究室：3F1128, 3F1036

電話：853-5224, 853-5590

osawa@sk.tsukuba.ac.jp

小林隆史 研究室：総 B806

電話：853-5500, 853-5596

tkobayas@risk.tsukuba.ac.jp

Office Hour：随時（事前にE-mail で連絡のこと）

講義資料：各自ホームページからダウンロードする。

授業概要：

景観シミュレーションやプレゼンテーションの演習を通して、つくばのまちづくりを考える。日常生活での観察や町散策により、つくば市における景観やまちづくりに関する問題点を抽出し、景観シミュレーションにて代替案を作成する。発表会での議論を通して、都市計画におけるプレゼンテーションの基礎を習得する。なお、実習作業は、社工端末室もしくは、各自のパーソナルコンピュータ上で行う。

授業計画：全体を3段階に分け、各段階最終日に発表会を行う。

I	第1週	授業概要説明, 景観シミュレーション事例紹介
	第2週	計算機実習(景観シミュレーション)
	第3週	計算機実習(景観シミュレーション)
	第4週	第1回発表会
II	第5週	プレゼンテーション事例紹介
	第6週	計算機実習(プレゼンテーション)
	第7週	計算機実習(プレゼンテーション)
	第8週	第2回発表会
III	第9週	計算機実習
	第10週	最終発表会

成績評価：

3回の双方向型発表は単位取得のための必要条件である。成績は、プレゼンテーション、質疑内容、授業への参加度にて判断する。最終発表会では、最優秀作品を選出する。

ホームページ：

提出された作品は、ホームページ上で広く公開する。

<http://infoshako.sk.tsukuba.ac.jp/~landsimu/>

