

<b>戦略行動システム演習</b> FH24 012 / K64 1102	
第3学期    金曜 5-6時限 (2単位)	対象：2～4年生 (社会工学類 3, 4年次生を優先とする)
担当教員： 金子守    3F1005    電話：853-5180    メール： <a href="mailto:kaneko@sk.tsukuba.ac.jp">kaneko@sk.tsukuba.ac.jp</a> Office hour：メールで連絡すること 橋本昭洋    3F1023    電話：853-5548    メール： <a href="mailto:hashimot@sk.tsukuba.ac.jp">hashimot@sk.tsukuba.ac.jp</a> Office hour：メールで連絡すること	
教科書： 授業中に指示する。	
授業概要・教育目標： 具体的な現象に基づいた演習を行うことで、講義で与えられた知識を固定化し明確にする。 前半は市場均衡理論を東京圏の賃貸住宅市場に応用する。 後半では、選好情報による評価・決定法である階層分析 (AHP: Analytic Hierarchy Process) の演習を行なう。	

授業計画：	
第1週	ミクロ経済学から見た賃貸住宅市場
第2週	賃貸住宅市場の定式化と計算例
第3週	基礎的な計算機シミュレーション
第4週	計算機シミュレーションの応用：比較静学分析等
第5週	発表
第6週	階層分析概要
第7週	一対比較比率行列作成にあたって、テーマの選定
第8週	階層図作成，データ収集
第9週	ウェイト計算，分析，考察
第10週	発表

成績評価： レポートによる。出席回数も考慮する。
-----------------------------