

東京大学工学部 システム創成学科

E&E^A SIM^B PSI^C

環境・エネルギーシステム

シミュレーション・
数理社会デザイン

知能社会システム



五月祭企画

2007年5月26日(土), 27日(日) 東京大学本郷キャンパス

- 研究パネル展示
- 優秀卒業研究紹介

システム創成学科では、社会の要請に応える問題発見力・解決力を持った人材を育成しています。そのために、理学・工学の知識だけでなく、経済学や社会科学の要素を含んだ課題解決型プロジェクトをカリキュラムの基本としています。今回の企画では、本学科の学生が今現在取り組んでいるプロジェクトと、教員たちによる世界最先端の研究を紹介します。

E&Eコース	SIM・DISコース
藤田研究室:リサイクル・環境浄化技術	越塚研究室:コンピュータシミュレーションとCG
山口・川村研究室:極地環境・キャビテーション	河口研究室:生物的に反応するCG造形空間
上坂研究室:レーザー・ビームによるがん治療	渡辺研究室:脳を知り、脳から学ぶ
松崎研究室:AMSと宇宙線生成核種	大澤研究室:チャンスの発見と創造技法の開発
徳永研究室:地圏開発・環境影響評価	古田・菅野研究室:ヒューマンモデリング
高橋研究室:新素材デモンストレーション	
佐藤・多部田研究室:海洋環境・地球環境	PSIコース
門研究室:現代の錬金術「プラズマ」の科学	学生有志:マーケティング手法による東大生の価値観の調査
寺井・鈴木研究室:燃料電池デモンストレーション	山口・川村研究室:極地環境・キャビテーション

研究紹介

(工学部1号館1階122号室)

フランクフルト屋

(法文2号館前 ねりま②)

