

# 大阪大学基礎工学部システム科学科 電子システム学コース一日体験入学

**開催日：平成23年8月5日（金）**

**開催場所：基礎工学部 J120（J棟共用セミナー室）**

（豊中市待兼山町1-3 阪急電車宝塚線石橋駅（急行・特急停車）下車、東へ徒歩 約15分または  
大阪モノレール柴原駅下車、徒歩約5～10分）

- ☆ あなたは「システム工学」をどのくらい知っていますか？実習を通じて「システム工学」を体験しましょう！
- ☆ あなたは基礎工学部でどんなことを学ぶか、あるいは研究をどのような環境で行っているか知っていますか？実際に研究室を訪問して、あなた自身の目と耳で確かめてみましょう！
- ☆ キャンパスを歩きながら、あなたの大学生活への夢や希望をふくらませてください！

さあ、このチャンスにあなたも今日一日阪大生になって、みんなと一緒にシステム工学に触れてみませんか？きっとすばらしい発見や体験があなたを待っています。

講 義：「システム工学とは」 講師：佐藤宏介先生（大阪大学教授）

実 習：下記8項目の実習から2つを当日選択して実習して頂きます。

- (1) 多脚ロボットの動作生成
- (2) “声”を作ってみよう
- (3) ヒューマノイドロボットのモーション作成
- (4) ゲームで学ぶオペレーションズ・リサーチ
- (5) 計算ができる回路を作ってみよう
- (6) 動的システムの振舞いをコンピュータで予測する
- (7) 銀色ってどんな色？～色彩で質感を操作する実験～
- (8) 使いやすいマウスを作ろう

主 催：社団法人 電子情報通信学会、大阪大学基礎工学部システム科学科

協 賛：NEC、富士通

対 象 者：高校生（予備校生や学校の先生の参加も歓迎いたします。）

参 加 費：無 料

募集人数：50名程度

応募締切：平成23年7月24日（日）必着（申込者多数の場合は抽選にさせていただきます。結果通知は参加証の発送をもってかえさせていただきます。参加証は7月29日に発送する予定です。）

**申込方法および問合せ先は裏面をご覧ください。**

当日のスケジュール

- |             |                                 |
|-------------|---------------------------------|
| 10:00～10:20 | 入学式                             |
| 10:20～11:50 | 講義「システム工学とは」、各研究室および実習内容紹介      |
| 11:50～12:50 | 昼休み（お弁当をご持参いただくか、学内の食堂をご利用ください） |
| 12:50～16:00 | 実習（上記の8種類より2種類選択していただきます）       |
| 16:00～16:30 | 修了式                             |
| 16:30～17:30 | 懇親パーティー（無料）                     |

**申込および問い合わせ先**

**大阪大学 基礎工学部 システム科学科 電子システム学コース事務室内**  
**一日体験入学 係**  
**〒560-8531 豊中市待兼山町 1-3**  
**E-mail: talken2011@sys.es.osaka-u.ac.jp**  
**Fax: 06-6850-6341**

**申込方法**

下の申込書又は申込書のコピーに各項目をご記入の上、郵便・FAX・電子メールでお申し込み下さい。ご自身で手書きされても結構ですが、「大阪大学基礎工学部システム科学科電子システム学コース」に体験入学希望であることがわかるようタイトルを明記して下さい。なお、いずれでお申し込みの場合でも、各項目は連絡時に必要となる場合がありますので必ずご記入下さい。

大阪大学基礎工学部システム科学科電子システム学コース 体験入学申込書	
ふりがな	
氏名	
性別	男 / 女
(参加当日の)年齢	
住所(自宅)	
学校名	
学年	
TEL(自宅)	
TEL(FAX)*	
E-mail	
質問記入欄	

\*: 自宅にFAXがあれば結構です

下記の電子システム学コースのホームページで当コースの教育研究活動について知ることができますのでご覧下さい。

<http://www.sys.es.osaka-u.ac.jp/sch/jp/>

~~~~~  
**備考欄 (事務局用)**