

2013
7.28
SUN

関西学院大学理工学部 一日体験入学 高校生対象 オープンラボ



理科や実験が大好きな人、関学理工学部に興味のある人、最先端の実験装置を見たい人、関西学院大学理工学部で一日体験入学してみませんか？

豊かな自然に恵まれた広々としたキャンパス、最新の施設を備えた研究室や実験室で、自然科学のおもしろさを体験しよう！

※当日は、「ひらめき☆ときめきサイエンス～ようこそ大学の研究室へ～ KAKENHI」（独立行政法人日本学術振興会事業）も開催し、理工学部全学科でプログラムを実施します。オープンキャンパスも同日開催。

体験プログラム

物理学科

定員：32名

■プログラム名 放射線をよく知ろう！

講義 身の回りにおける放射線

実験 放射線を見てみよう！
(原子と放射線の体験実験)

化学科

定員：50名

■プログラム名 地球を化学の視点から見てみよう

講義 地球と環境の化学

実験 環境水中のリン酸イオンを測定してみよう

生命科学科

定員：40名

■プログラム名 DNAの不思議。光り輝くバイキンの不思議

講義 DNAの不思議

実験 遺伝子操作で作出した“光り輝くバイキン”
—光り輝くタンパク質を回収しよう—

情報科学科

定員：36名

■プログラム名 君にもできる！コンピュータによる情報処理

講義 アルゴリズムって何だろう

実験 データの山から金塊を発掘してみよう！

人間システム工学科

定員：36名

■プログラム名 映像・音響メディア技術の最前線

講義 Duel of Life —コンピュータ疑似生物の対戦ゲーム—

実験 1. バーコードから立体が！
拡張現実 (Augmented Reality) で遊ぼう
2. 音を視る・創る。声で映像を動かす

日時：2013年7月28日(日) 10時～16時15分
会場：関西学院 神戸三田キャンパスIV号館(理工学部)

参加費 / 無料(昼食あり)

申込方法 / FAX、郵送、E-mailのいずれかにて、

1. 参加希望学科(第2希望まで)
 2. 氏名(フリガナ・性別)
 3. 学校名・学年
 4. 住所
 5. 電話番号
 6. 生年月日
 7. 保護者の同意の有無を明記の上、下記宛にお申し込みください。
- 申込書の様式は、本チラシの裏面をご利用ください。

申込締切 / 2013年7月12日(金)必着 申込締切後、7月22日(月)までに参加の可否を連絡いたします。応募者多数の場合は、ご希望に添えない場合がございます。

※参加対象 高校生(予備校生、高校教員の参観も可)

申込先

〒669-1337 兵庫県三田市学園2丁目1番地
「関西学院大学理工学部一日体験入学」係
TEL (079) 565-8300 FAX (079) 565-8454
E-mail : openlab@kwansei.ac.jp



大阪方面からのアクセス	新大阪駅	JR	5分	大阪駅	JR宝塚線	41分	新三田駅	バス	約15分	神戸三田キャンパス			
神戸方面からのアクセス	新神戸駅	地下鉄・北神急行	8分	谷上駅	神戸電鉄三田線	25分	横山駅	神戸電鉄公明市原線	6分	夕霧川駅	バス	約10分	神戸三田キャンパス

神姫バス(関学エクスプレス47分、特急バス65分)
*途中、新神戸駅を経由

●京橋からJR東西線経由で新三田駅まで50分 ●三田西I.C.から車で5分 神戸三田I.C.から車で15分



関西学院大学 理工学部
KWANSEI GAKUIN UNIVERSITY

<http://sci-tech.ksc.kwansei.ac.jp/ja>

申 込 書

関西学院大学理工学部 一日体験入学 オープンラボ

以下の太枠内に記入し、お申し込みください。保護者の同意のないものは受付できません。

申込日： 年 月 日

希望のプログラムに○をつけてください。(第2希望までである場合は、1、2と順番付けください)	プログラム名	学 科
	放射線をよく知ろう！	物 理 学 科
	地球を化学の視点から見てみよう	化 学 科
	DNAの不思議。光り輝くバイキンの不思議	生 命 科 学 科
	君にもできる！コンピュータによる情報処理	情 報 科 学 科
	映像・音響メディア技術の最前線	人間システム工学科

フリガナ	
申 込 者 氏 名	(男・女)
学 校 名・学 年	高等学校 年
住 所	〒
電 話 番 号	
生 年 月 日	平成 年 月 日

上記申込者の関西学院大学理工学部 一日体験入学オープンラボへの参加に同意します。

保護者氏名 (自署)



●ご記入いただいた個人情報は、このプログラムの運営以外の用途には使用しません。

申込締切日：2013年7月12日(金) 必着