

OPEN CAMPUS 2018

マスコットキャラクター
「BOST(ボスト)くん」
生物理工学部のマスコットキャラクターを務める
「パンダ」の姿をした未来の「ロボット」。
バイオ工芸技術の融合の象徴です。



7月29日(日)開催中止に伴い、プログラムを変更して開催させていただきます。

- 体験実習
- 大学入試センター試験対策講座
- 研究実験室公開
- BOST Language Space 活動体験
- 模擬講義
- キャンパスゴーラウンド
- 近畿大学入試概要説明
- 図書館使いたい放題 他

特別開催

- 小中学生対象子ども科学体験教室
- 入試に役立つ講演会
- 保護者のための就職イベント

同時開催

BOST Science Café 公開講座
※紀の川市民講座共催



近畿大学
KINDAI UNIVERSITY

生物理工学部

ホームページへ
アクセス!



生物工学科

遺伝子工学科

食品安全工学科

生命情報工学科

人間環境デザイン工学科

医用工学科

〒649-6493 和歌山県紀の川市西三谷930 TEL (0736) 77-3888 FAX (0736) 77-7011

http://www.kindai.ac.jp/bost E-mail: bost-kym@waka.kindai.ac.jp

9月2日(日)

10:00~16:00(受付9:30~)

研究実験室公開

10:30~16:00

大学で行われているさまざまな研究に迫る。
先生のわかりやすい解説はオドロキと納得の連続!

生物工学科

- ◆自然界の化学工場~植物の秘めた力~
- ◆植物生産とコケの病理の新しい展開

食品安全工学科

- ◆目に見えない微生物やDNA、タンパク質を“見る”技術
- ◆動物に学ぶ食と健康

人間環境デザイン工学科

- ◆鉄より強くアルミより軽いCFRPとは?
- ◆超省エネ住宅「ゼロ・エネルギー・ハウス」

高圧力蛋白質研究センター(先端技術総合研究所)

- ◆ミクロの視点でタンパク質を見る

遺伝子工学科

- ◆無脊椎動物の形づくり
- ◆遺伝子を操作する実験を体験してみよう
- ◆マウスの卵子を触ってみたいくない??

生命情報工学科

- ◆スーパーコンピュータで見た生体分子
- ◆リズムがそろう? ~同期現象の紹介~

医用工学科

- ◆痛くない注射を作る技術
- ◆頭の中の電気を測ってみよう

入試に役立つ講演会

大学入試突破のために

10:10~11:10

近畿大学入学センター 屋木 清孝

昭和57年大手予備校に入職、受験指導・進路指導を担当。平成20年4月、現職に就き、高校生や受験生の保護者を対象とした講演会や先生方を対象にした入試説明会・教員研修会を日本全国で2700回以上担当。ユーモアあふれる話しぶりで聴講者からは高い評価を受けています。

保護者の
方も必見!



センター試験の
ポイントが分かる!!

大学入試センター試験 対策講座(英語)

12:00~13:00
(受付11:30~)

近畿大学入試概要説明

気になる受験対策もこれでOK!
受験の詳しい情報をGET!!

14:20~14:50

子ども科学体験教室

皆様からの強いご希望により
急きょ開催決定!!

小学生・中学生が楽しく参加できる
体験イベント。
身近にあるものを使って
科学や化学のフシギを発見!



【後援:紀の川市教育委員会・岩出市教育委員会】

開始時間
30分前から
整理券を
配布します。

★音のふしぎ!
『しんどう』の正体をさぐろう!

10:30~11:30

▶対象:小学1年生~小学4年生(先着50名)

★ぶにぶに! ぽよぽよ!
手づかめる水ボールを作ろう!

10:30~11:30

▶対象:小学5年生~中学生(先着50名)

模擬講義

大学で行われている講義を体験して、
最先端の科学の不思議にふれてみよう!



生物工学科

11:20~11:50

- ◆コケはみんなで生きている

食品安全工学科

12:00~12:30

- ◆腸内細菌はもはやあなたの臓器

人間環境デザイン工学科

11:20~11:50

- ◆マラソンの記録を塗り替えたナイキ厚底シューズ

遺伝子工学科

12:35~13:05

- ◆ミトコンドリアとその遺伝子?

生命情報工学科

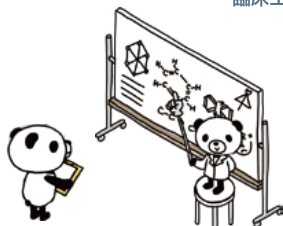
13:40~14:10

- ◆生命情報工学科で何を研究するか
一脳の画像から認知症を診断する

医用工学科

13:10~13:40

- ◆腎不全治療における人工臓器と
臨床工学技士の役割



体験実習

大学で行われている本格的な実習を体験して、
ひと足先に大学生気分を満喫しよう!

生物工学科

13:10~14:10

- ◆酵素の働きを“見る”

▶対象:中・高校生(先着20名)

遺伝子工学科

13:10~14:10

- ◆DNA鑑定に挑戦しよう!

▶対象:中・高校生(先着40名)

食品安全工学科

14:20~15:20

- ◆消化酵素で砂糖を分解しよう!

▶対象:中・高校生(先着20名)

生命情報工学科

14:20~15:20

- ◆データサイエンティスト養成講座
~視線の解析を体験してみよう~

▶対象:高校生(先着10名)

人間環境デザイン工学科

13:10~14:10

- ◆プラズマで純金のコーティング
ーナノスケールのデザインー

どなたでもご参加いただけます(先着15名)

医用工学科

14:20~15:20

- ◆医療機器とは?どうやって使うの??

▶対象:中学生以上(先着30名)

進学相談コーナー

11:30~16:00

BOST Language Space活動体験

13:00~13:30

図書館使いたい放題

10:00~16:00

キャンパスゴーラウンド

10:00~16:00

保護者のための就職イベント「生物理工学部の就職は今!!」

11:20~12:00

紀の川市共催 BOST Science Café 公開講座 受付 13:00~ 開始 13:40~

定員500名(事前申込み要)

芋エネルギーが日本を救う!

〈生物工学科〉教授 鈴木 高広

トゲネズミみつつけ隊
~世界一レアな生き物を守れ! 南西諸島探索記~

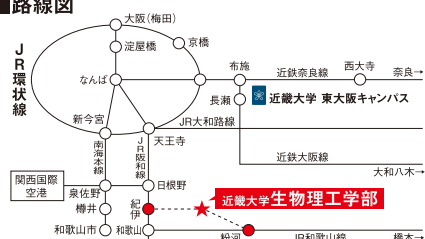
〈遺伝子工学科〉教授 三谷 匡

【後援:和歌山県教育委員会・紀の川市教育委員会・岩出市教育委員会】



※プログラムの内容については変更することがございますので、予めご了承ください。

路線図



各主要駅からの経路・所要時間 (目安)

梅田から 約1時間32分	JR 大阪	JR紀州路快速 約72分
天王寺から 約1時間11分	JR 天王寺	JR阪和線快速 約51分
和歌山から 約29分	JR 和歌山	JR阪和線快速 約9分
奈良から 約1時間46分	JR 奈良	JR大和路線快速 約35分
	JR 天王寺	JR阪和線快速 約51分

※乗り換え時間を含みません。

無料バス
運行予定

バス
約25分

時刻表につきましては生物理工学部
ホームページをご確認ください。
JR紀伊駅・粉河駅までの当日無料チケットを配付します。

ホームページへ
アクセス!➡

