

7.19 OPEN CAMPUS 2025 SAT. GUIDE

第1回

要予約

学科案内 10:00▶16:00

5つの学科の体験型実験・授業開催！

入試・奨学金・住居・学生生活・
就職・教職個別相談ブース設置！

10:00▶16:00

近大まるわかり講座
(全体説明)

午前 10:00~10:30 午後 13:00~13:30

学内無料駐車場300台完備

近畿大学 産業理工学部 オープンキャンパスガイド

【選べる2つの見学スタイル】

- ツアー形式（学科の魅力をより深く知りたい人向け）
- フリー形式（自分のペースで自由に見学したい人向け）



● 経営ビジネス学科(文系) ● 生物環境化学科 ● 電気電子工学科 ● 建築・デザイン学科 ● 情報学科



近畿大学
KINDAI UNIVERSITY

産業理工学部(福岡キャンパス)

〒820-8555 福岡県飯塚市柏の森11-6 TEL(0948)22-5655

シャトルバス JR新飯塚駅 ↔ 産業理工学部 公共交通機関 時刻表

無料送迎シャトルバス

時	新飯塚 → 近畿大学	近畿大学 → 新飯塚
9	00 30	
11		00
12	00 30	45
13		15 40
14	00 30	45
15		45
16		15 45
17		15

西鉄バス〈近畿大学前バス停〉

時	天神行	後藤寺行
9	24 54	38
10	24 54	08 38
11	24 54	08 38
12	24 54	08 38 53
13	24 54	08 38
14	08 24 38 51	08 38
15	24 47	08 38
16	03 30 54	08 40
17	54	10 40

JR福北ゆたか線〈新飯塚駅〉

時	桂川・長者原・博多方面	直方・折尾・黒崎若松 方面
11	06 31 43	02 39
12	02 30 43	04 40
13	06 29 43	04 39
14	06 31 42	04 39
15	06 30 44	04 37
16	01 31 45	00 16 32
17	00 15 24 39 56	06 22 45

※青文字は「博多駅」行快速



産業理工学部のオープンラボや講義を体験して、 大学生生活に触れてみよう!

【各学科ルートスケジュール】

※相談コーナーにつきましては職員が案内します。
※プログラムの内容は変更になる場合があります。各学科プログラムの時間は上記をご確認ください。

TOUR ツアーでの参加をご希望の方はこちら									
	午前の部				午後の部				
	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00		
生物環境化学科	まるわかり 講座	学科説明	模擬講義	研究成果紹介	オープン ラボ	学科説明	模擬講義	研究成果紹介	オープンラボ
電気電子工学科		学科説明	模擬講義	オープンラボ		学科説明	模擬講義	オープンラボ	
				研究成果紹介				研究成果紹介	
建築・デザイン学科		学科説明	模擬講義	オープンラボ		学科説明	模擬講義	オープンラボ	
				研究成果紹介				研究成果紹介	
情報学科	まるわかり 講座	ダイジェストツアー			ダイジェストツアー				
(文系) 経営ビジネス学科		学科説明	模擬講義	模擬講義	研究成果 紹介	学科説明	模擬講義	模擬講義	研究成果 紹介
相談コーナー(入学・奨学金・住居・学生生活・就職・教職)									

FREE フリー枠での参加をご希望の方はこちら(参加可能なプログラム)					
	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00
生物環境化学科	まるわかり講座	学科説明	模擬講義	まるわかり講座	学科説明
電気電子工学科	まるわかり講座	学科説明	模擬講義	オープンラボ	学科説明
建築・デザイン学科	まるわかり講座	学科説明	オープンラボ	研究成果紹介	学科説明
情報学科	まるわかり講座	学科説明	模擬講義	オープンラボ	学科説明
(文系) 経営ビジネス学科	まるわかり講座			研究成果紹介	
相談コーナー(入学・奨学金・住居・学生生活・就職・教職)					

【各会場で行われる本日の全プログラム】

1号館 1101 10:00～10:30 / 13:00～13:30 近大まるわかり講座 (全体説明)

産業理工学部のすべてが分かる講座です。
付き添いの方も一緒にご参加ください。

1206 生物環境化学科 学科説明

生物環境化学科 模擬講義

1206 生物って、こんなにスゴい！
—微生物を例にして—

情報学科 ダイジェストツアー

1101に集合

1306 経営ビジネス学科 学科説明

経営ビジネス学科 模擬講義

1306 「!?」な消費者心理の不思議な世界

1305 「そっけない」都市を生きること

4号館 4403・4404 情報学科 在学生との懇談会

情報学科 オープンラボ

4415 【体験型】目は口ほどにものを言う

4415 【体験型】ドライビングシミュレータの紹介

5号館 生物環境化学科 オープンラボ

5101 遺伝子DNAの検出とイメージ化

建築・デザイン学科 研究成果紹介

5011 学生作品展示と質疑応答

情報学科 オープンラボ

5301 バーチャルプロダクション
システムの紹介

5305 空中ディスプレイシステムの展示

2号館 生物環境化学科 オープンラボ

2107 化学電池:リチウムイオン電池の作り方

2114 動物細胞の保存、培養、観察

生物環境化学科 研究成果紹介

2137 廃棄物や火山灰を活用した水質浄化剤

2137 高吸水性ポリマー

2137 細胞老化の謎に迫る

2137 バイオマテリアルを探る

2228 電気電子工学科 学科説明

電気電子工学科 模擬講義

2228 半導体が大切なわけ～その役割を学ぼう

電気電子工学科 オープンラボ

2101 水中で放電プラズマを発生させよう!

2212 半導体デバイスの製造プロセスを知る

電気電子工学科 研究成果紹介

2101 電気エネルギーを華麗にあやつる

2101 半導体に触れてみよう

2101 AIとIoTで想像する情報通信の世界

2101 遠隔操縦型ロボット

2327 建築・デザイン学科 学科説明

建築・デザイン学科 模擬講義

2327 【体験型】住まいの設計を体験してみよう

3号館 3号館1階ロビー 10:00～16:00

【相談コーナー】

入試・奨学金・住居・学生生活・就職・教職

※保護者のみの相談も受け付けます。

建築・デザイン学科 オープンラボ

3004 工作工房の雰囲気を感じてみよう

3307AB 情報学科 学科説明

情報学科 模擬講義

3307AB スマートフォンセキュリティの最前線

情報学科 オープンラボ

3304A 小型コンピュータを用いたAIプログラム実験

3304B 安心してインターネットを使うために知っておくべきこと5選～セキュリティ技術～

3304B 【体験型】生成AIを使ってゲームを作ろう

3304B 量子コンピュータとは?

3318 研究・授業等で作成した作品紹介

3319 【体験型】AIに運転技術を教えて自動走行させよう!

経営ビジネス学科 模擬講義

3419 気づいたらSDGsやってた!

となるしくみをつくる

3411 ゲームで学ぶ株式投資入門

経営ビジネス学科 研究成果紹介

3411 パンプに載らない話、
学生開発コーヒーを飲みながらしませんか?



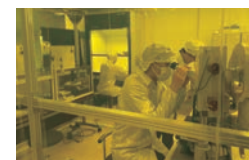
細胞生物学研究室

動物細胞培養技術や遺伝子工学を用いて、ヒトのがん化や老化に関わる遺伝子を探査し、その仕組みの解明および制御法の開発を行っています。



図書館

18万冊以上の蔵書数を誇る図書館では、学生の学びを最大限にサポートしています。



半導体デバイス製造実習室

イエロークリーンブースと基本的なデバイス作製機器を備え、電子工学の要のひとつである半導体素子を作りながら学ぶことができる実習室です。



ソフトウェア演習室

最新の設備・環境を活用して、ソフトウェア開発に関する様々な講義や演習、プログラム設計、テストなどを行うことができます。



工作工房

CADや図面で描いたアイデアを実際に作って検証するための設備が揃っています。

生物環境化学科

学科全体紹介

1号館 **1206** **TOUR** **FREE**



教授 岡 伸人

午前 10:40～11:00
午後 13:40～14:00

生物環境化学科で学ぶこと、
カリキュラム、就職など概要
を知ることができます。

模擬講義



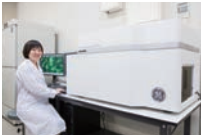
教授 森田 資隆

生物って、こんなにすごい！

1号館 **1206** **TOUR** **FREE**

午前 11:10～11:40 午後 14:10～14:40

私たちの身近には、目に見えない生き物(微生物)が存在しています。この微生物の知られざる世界について解説し、食品や医療品などのバイオ産業との関りについてご紹介します。身近にあるものを使った簡単な実験もご覧いただけます。どうぞ、お楽しみください。



遺伝子DNAの検出とイメージ化

5号館 **5101** **TOUR**



教授 神武 洋二郎

午前 12:30～13:00 午後 15:30～16:00

遺伝子情報であるデオキシリボ核酸、DNAを電気泳動装置によって分離・検出し、さらにImageQuantLAS4000

という最新の機器を使ってDNAを可視化し、写真に印刷する実験を行っています。

化学電池:リチウムイオン電池の作り方

2号館 **2107** **TOUR**



教授 岡 伸人

午前 12:30～13:00 午後 15:30～16:00

リチウムイオン電池を作るための「グローブボックス(外気を完全に遮断した密閉容器で、内部に手だけを入れて作業をする装置)」を使ってみよう。その他にも、ナノ薄膜を合成する機器なども紹介します。

動物細胞の保存、培養、観察

2号館 **2114** **TOUR**



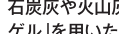
教授 森田 資隆

午前 12:30～13:00 午後 15:30～16:00

研究で使われる動物細胞の保存や培養、観察について紹介します。
-196℃の液体窒素による保存、無菌のクリーンベンチによる操作、培養方法、顕微鏡による観察ができます。心臓の心筋細胞が拍動する様子も見れますよ！

廃棄物や火山灰を活用した水質浄化剤

2号館 **2137** **TOUR**

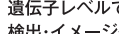


教授 神武 洋二郎

石炭灰や火山灰などから作った「多孔質セラミック」や、海藻から作った「アオサゲル」、「高分子ゲル」を用いた水質浄化実験が体験できます。

細胞老化の謎に迫る

2号館 **2137** **TOUR**

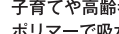


教授 神武 洋二郎

遺伝子レベルで分かってきた細胞の老化メカニズムについて紹介します。また、遺伝子DNAの検出・イメージ化実験を"オープンラボ"(5号館1階細胞生物工学研究室)で実施します。

高吸水性ポリマー

2号館 **2137** **TOUR**

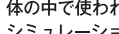


教授 神武 洋二郎

子育てや高齢者介護の必需品である紙おむつ。その中から取り出した高吸水性ポリマーで吸水実験を行います。高機能性ポリマーの威力が体験できます。

バイオマテリアルを探る

2号館 **2137** **TOUR**



教授 神武 洋二郎

体の中で使われるバイオマテリアルの機能に関する研究で、特にコンピューターシミュレーションを利用した最新の研究内容について紹介します。

電気電子工学科

電気電子工学科の紹介

2号館 **2228** **TOUR** **FREE**



教授 喜屋武 毅

午前 10:40～11:00
午後 13:40～14:00

電気電子工学科で学べることや卒業後の将来像、就職実績などを紹介します。

模擬講義



教授 金島 岳

半導体が大切なわけ

2号館 **2228** **TOUR** **FREE**

午前 11:10～11:40 午後 14:10～14:40

半導体は、豊かな社会を実現するためのキーデバイスとして、非常に重要な役割を担っています。この講義では、なぜ半導体が生身の回りの様々なものに必要とされるのか、そのユニークな性質や役割についてやさしく説明します。

水中で放電プラズマを発生させよう！

2号館 **2101** **TOUR** **FREE**



教授 喜屋武 毅

午前 11:50～13:00 午後 14:50～16:00

大電力を極めて短い時間スケールで生成できるパルスパワー技術を用いた放電プラズマの産業応用の研究をしています。研究室で開発したパルスパワー電源を用いた様々な放電応用について紹介します。



半導体デバイスの製造プロセスを知る

2号館 **2212** **TOUR** **FREE**



教授 金島 岳



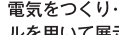
講師 笠原 健司

私たちの日常生活に必要な不可欠な半導体を自ら作りながら学ぶことが出来ます。イエロークリーンブースと基本的な機器による半導体デバイス製造プロセスを紹介します。●教授:金島 岳/講師:笠原 健司



電気エネルギーを華麗にあやつる

2号館 **2101** **TOUR** **FREE**



教授 神武 洋二郎

電気をつくり・くばり・変換する"暮らしに不可欠な電気工学の基礎的な技術を様々なモデルを用いて展示します。また、環境に優しい電力制御やワイヤレス給電、電気自動車の技術などを紹介します。

AIとIoTで想像する情報通信の世界

2号館 **2101** **TOUR** **FREE**

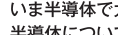


教授 神武 洋二郎

AIやIoTが創り出す近未来のセカイを体験してみませんか？IoT用太陽光パネルを使った光通信、カメラの新しい利用法、超高速回路を使った画像処理装置などを展示します。

半導体に触れてみよう

2号館 **2101** **TOUR** **FREE**

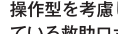


教授 神武 洋二郎

いま半導体で九州に注目があつまっています。皆さんの身の回りで使われている半導体について、信号を増幅する回路、磁気や光を計るセンサ、それを用いた移動ロボットの制御などを、実演しながら紹介します。

遠隔操縦型ロボット

2号館 **2101** **TOUR** **FREE**



教授 神武 洋二郎

操作型を考慮したメカナム車輪型移動ロボットや、レスキューロボコンに出場している救助ロボットについて実演します。

情報学科

【ダイジェストツアー】

1号館 **1101**に集合 **TOUR**



教授 神武 洋二郎

午前 10:40～11:40

学科説明⇒模擬講義⇒オープンラボの紹介



教授 神武 洋二郎

午後 13:40～14:50

学科説明⇒オープンラボの紹介⇒5号館展示の見学

情報学科の概要

3号館 **3307AB** **TOUR** **FREE**



教授 寺井 仁

午前 10:40～11:00 午後 13:40～14:00

情報学科で学ぶこと、カリキュラム、就職など概要を知ることができます。

スマートフォンセキュリティ

3号館 **3307AB** **TOUR** **FREE**

午前 11:00～11:30



教授 鈴木 信雄

スマートフォンのサイバー攻撃が近年増加しています。モバイルネットワークの最新研究を交えて現状と対策について解説します。

模擬講義

バーチャルプロダクションシステムの紹介

5号館 **5301** **TOUR** **FREE**



准教授 小島 一成

センシング技術を用いたリアルタイムグラフィックスによる映像制作システムの紹介です。



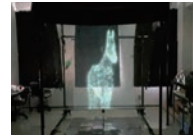
空中ディスプレイシステムの展示

5号館 **5305** **TOUR** **FREE**



教授 古賀 崇了

ディスプレイやスクリーンなどの装置が存在しない空間に浮遊する映像を提示する空中ディスプレイシステムの展示を行います。



小型コンピュータを用いたAIプログラム実験

3号館 **3304A** **TOUR** **FREE**



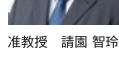
講師 馬場 博巳

小型のコンピュータを利用したAIプログラムの実験などを紹介します。



安心してインターネットを使うために

3号館 **3304B** **TOUR** **FREE**



准教授 請園 智玲

増え続けるインターネット活用時のトラブル、その殆どはセキュリティ技術への理解やメディアリテラシーの不足によるものです。ここでは情報学科で学べるセキュリティ技術を中心に、安全のための知識を5つにまとめます。



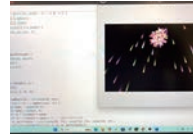
体験型 生成AI を使ってゲームを作ろう

3号館 **3304B** **TOUR** **FREE**



准教授 勝瀬 郁代

生成AIはプログラミングが得意です。AIにプログラミングさせて、オリジナルゲームを作りましょう。



量子コンピュータとは？

3号館 **3304B** **TOUR** **FREE**



准教授 浅野 真誠

午前 10:00～13:00

量子コンピュータって何がすごい？について分かり易く解説します。



体験型

4号館 **4415**

目は口ほどにものを言う

随時 **TOUR** **FREE**

視線計測実験のデモをします。



准教授 大井 京



研究・授業等で作成した作品紹介

3号館 **3318** 随時 **TOUR** **FREE**



准教授 高橋 圭一

卒業研究等で学生さんが制作したアプリ・システムをご紹介します。



体験型 AIに運転技術を教えて自動走行させよう！

3号館 **3319** **TOUR** **FREE**



教授 神武 洋二郎

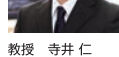
●担当/勝瀬ゼミ学生

AIを搭載したリモコンカーにあなたの運転技術を真似させて、シミュレータ上で自動走行させよう！



体験型 ドライビングシミュレータの紹介

4号館 **4415** **TOUR** **FREE**



教授 寺井 仁

Web予約制 10:00～10:15/11:20～11:35/11:45～12:00/13:10～13:25 (各回4名まで) 14:20～14:35/14:45～15:00/15:10～15:25/15:35～15:50

ドライビングシミュレータを使った研究について紹介をします。



在学生との懇談会

4号館 **4403・4404** 随時 **TOUR** **FREE**

在学生が常駐しています。入学後の気になる点、心配なことなどお気軽にお尋ねください。

オープンラボ

研究成果紹介

学科説明

オープンラボ

研究成果紹介

オープンラボ

建築・デザイン学科

学科全体紹介 **TOUR** **FREE**



教授 金子 哲大

2号館 **2327** (製図・造形室)

午前 10:40~11:00

午後 13:40~14:00

建築・デザイン学科の内容がわかる講座

模擬講義

体験型 住まいの設計を体験してみよう



教授 小池 博

2号館 **2327** (製図・造形室) **TOUR**

午前 11:00~11:50

午後 14:00~14:50

自分が考える理想の住まいについて、実際に図面や模型を制作し「設計」とは何かを体験します。あなたの理想の住まいをかたちにしてみましよう。



学科説明

オープンラボ



准教授 森岡 陽介

工作工房の雰囲気を感じてみよう 3号館 **3004** (工作工房)

午前 午後 11:00~15:50 **TOUR** **FREE**

図面で描いたアイデアを実際に制作する木工室を紹介します。名作椅子も展示しています。

研究成果紹介



学生作品展示と質疑応答 5号館 **5011** (デザイン実習室)

午前 午後 11:00~15:50 **TOUR** **FREE** ●担当/教員ローテーション

建築・デザイン学科で実施する1~3年次の演習作品および卒業研究を展示します。また教員や在学生が常駐しており様々な質問が可能です。



〈文系〉経営ビジネス学科

学科説明



教授 太田 壮哉

経ビのここだけの話 1号館 **1306**

午前 10:40~11:00 午後 13:40~14:00 **TOUR**

経営ビジネス学科ってどんなところ?どのようなスキルが身につく?的なことをぶっちゃけていきます。

模擬講義



教授 太田 壮哉

「!?」な消費者心理の不思議な世界 1号館 **1306**

午前 11:10~11:40/11:50~12:20 午後 14:10~14:40/14:50~15:20 **TOUR**

「!?」という私たち消費者の行動を心理学や行動経済学の実験体験を通じて考えていきます。



助教 関 駿平

「そっけない」都市を生きること 1号館 **1305**

午前 11:10~11:40/11:50~12:20 午後 14:10~14:40/14:50~15:20 **TOUR**

エレベーターやカフェでの日常生活を考えれば分かるように、都市で過ごす人々は、物理的な距離の近さとは裏腹に、お互い多く干渉せず生きています。本体験授業では、社会学の視点から、都市における人々がなぜ「そっけない」のか、そして私たちがこんな都市でどのように生きているのかについてともに考えます。



教授 坂田 裕輔

気づいたらSDGsやってた!となるしくみをつくる 3号館 **3419**

午前 11:10~11:40/11:50~12:20 午後 14:10~14:40/14:50~15:20 **TOUR**

人は楽な方に流れるもの。環境や社会にいい行動をすることが「楽なこと」になるように世の中を変えてしまいましょう。そのためのしくみづくりに経済学やマーケティングを使う方法をお伝えします。



教授 飯島 高雄

ゲームで学ぶ株式投資入門 3号館 **3411**

午前 11:10~11:40/11:50~12:20 午後 14:10~14:40/14:50~15:20 **TOUR**

株式投資の基本を簡単に学んだ後、株式投資ゲームを通して、株価とニュースの関係について理解を深めていきます。

研究成果紹介

パンフに載らない話、学生開発コーヒーを飲みながらしませんか? 3号館 **3411**

午前 12:35~13:00 午後 15:35~16:00 **TOUR** **FREE** ●担当/学生

近大おかげさまコーヒーを飲みながら在学生に大学の様子を相談してみてください。

色んなことを見て、触れて、体験できる、近畿大学 産業理工学部
オープンキャンパスにはあなたが気になる未来へのヒントがあるはずです!

7.19 OPEN 第1回
CAMPUS
2025 SAT. GUIDE

