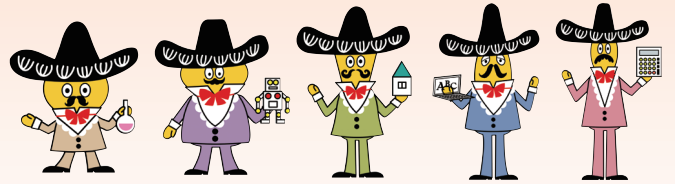


OPEN CAMPUS GUIDE

7.18  
2026 SAT.

学内無料駐車場300台完備

第1回



# 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】

**TOUR** 学科の魅力をより深く知りたい人向け

**FREE** 自分のペースで自由に見学したい人向け

**学科案内** 5つの学科の体験型実験・授業開催! 10:00▶16:00

要予約

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) 10:00▶10:30 13:00▶13:30



## 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	時	天神行	後藤寺行
8		58	13	24 54	08
9	24 54		14	08 24 38 54	08
10	24 54 08 38		15	24 47	08
11	24 54 38		16	03 30 54	08
12	24 54 08		17		54
			18		10

### 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 20 45	00 16 34
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(福岡キャンパス)

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

- 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

キトリ線

(近畿大学産業理工学部)

# OPEN CAMPUS TICKET

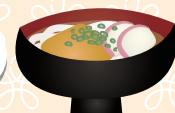
# ¥550

学内の食堂・キッチンカーでご利用ください。

※おつりは出ませんので、予めご了承ください。

2026.7.18(土)のみ有効

キトリ線



OPEN CAMPUS GUIDE  
**7.18**  
2026 SAT.

# 産業理工学部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

学科	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	研究成果紹介	学科説明	模擬講義	オープンラボ	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	研究成果紹介	学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介
情報学科		学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介	学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介
(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)

学科	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	学科説明	模擬講義	研究成果紹介		
電気電子工学科		学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介	学科説明	模擬講義	オープンラボ	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	研究成果紹介	学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介
情報学科		学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介	学科説明	模擬講義	オープンラボ	研究成果紹介
(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)									

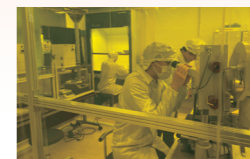
## 【各会場で行われる本日の全プログラム】



**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索し、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よって検証するための設備が揃っています。



**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! 一微生物を例にして

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 地域社会のリアルを知る

**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 半導体が大変なわけ~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  
2210 脱炭素実現のカギ「次世代蓄電池」

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 AIセキュリティ最前線  
3307AB ドライブシミュレータによる運転行動の理解

情報学科 **オープンラボ**  
3304A メタバースを利用した研究展示ワールド開発  
3304B AIエージェントと協働して、オリジナルゲームを作ろう

3318 XR応用等の紹介  
3311 目は口ほどにものを言う

経営ビジネス学科 模擬講義  
3411 気づいたらSDGsやっていた! となるしくみをつくる

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?

**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  
5004 味覚の不思議

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 リアルタイムグラフィックスの紹介  
5305 空中ディスプレイシステムの紹介



# 生物環境化学科

生命科学・薬学・化学・環境学の幅広い学びで、諸分野のスペシャリストを育成

## 学科説明

TOUR FREE

### 生物環境化学科の紹介

●担当者/教授:湯浅 雅賀



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。

1号館 **1206**

10:40~11:00 / 13:40~14:00

## 模擬講義

TOUR FREE

### 生物って、こんなにすごい！ —微生物を例にして—

●担当者/教授:森田 資隆



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、食品や医薬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。

1号館 **1206** 11:10~11:40 / 14:10~14:40

## オープンラボまたは体験学習

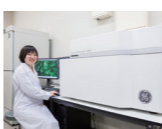
TOUR

### 遺伝子DNAの検出と イメージ化

●担当者/教授:神武 洋二郎



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。



5号館 **5101** 12:30~13:10 / 15:30~16:10

### 化学電池:リチウムイオン 電池の作り方

●担当者/教授:岡 伸人



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。

2号館 **2107** 12:30~13:10 / 15:30~16:10

### 動物細胞の保存、 培養、観察

●担当者/教授:森田 資隆



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！

2号館 **2114** 12:30~13:10 / 15:30~16:10

### 味覚の不思議

●担当者/准教授:北野 隆司



植物由来成分を含む「ギムネマ茶」により、甘味知覚の変化を体験できます。一口で砂糖の甘味が弱く感じられる現象は、味覚受容体と関係しています。この体験を通じて「味覚とは何か」を考えてみてください。

5号館 **5004** 12:30~13:10 / 15:30~16:10

## 研究成果紹介

TOUR FREE

### 廃棄物や火山灰を活用した 水質浄化剤

●担当者/教授:菅野 憲一・教授:岡 伸人

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。

2号館 **2137 生物環境化学実験室Ⅱ** 11:50~12:30 / 14:50~15:30

### 高吸水性ポリマー

●担当者/教授:松本 幸三

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。

2号館 **2137 生物環境化学実験室Ⅱ** 11:50~12:30 / 14:50~15:30

### 細胞老化の謎に迫る

●担当者/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階細胞生物学研究室)で実施します。

2号館 **2137 生物環境化学実験室Ⅱ** 11:50~12:30 / 14:50~15:30

### バイオマテリアルを探る

●担当者/准教授:村上 大樹

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。

2号館 **2137 生物環境化学実験室Ⅱ** 11:50~12:30 / 14:50~15:30



# 電気電子工学科

卒業生の多くが大企業で活躍。エレクトロニクスの先端技術を学ぶ

## 学科説明

TOUR FREE

### 電気電子工学科の紹介

●担当者/教授:喜屋武 毅



エネルギー・情報・半導体を基礎から学び、AI・IoT活用や半導体デバイス製作実習を通して実践力を身につけ、多くの卒業生が大企業で活躍する電気電子工学科の学びを紹介します。

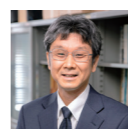
2号館 **2228 電気基礎実験室** 10:40~11:00 / 13:40~14:00

## 模擬講義

TOUR FREE

### 半導体が大切なわけ ~その役割を学ぼう

●担当者/教授:金島 岳



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。

2号館 **2228 電気基礎実験室** 11:10~11:40 / 14:10~14:40

## オープンラボまたは体験学習

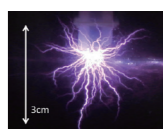
TOUR FREE

### 水中で放電プラズマを 発生させよう！

●担当者/教授:喜屋武 毅



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。

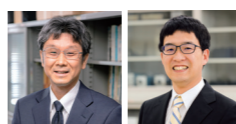


2号館 **2101 パルスパワー実験室**

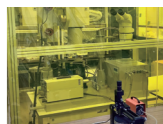
11:50~13:00 / 14:50~16:00

### 半導体デバイスの 製造プロセスを知る

●担当者/教授:金島 岳  
准教授: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。エ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。



2号館 **2212 半導体デバイス製造実習室**

11:50~13:00 / 14:50~16:00

### 脱炭素実現のカギ 「次世代蓄電池」

●担当者/教授:春田 正和



自然エネルギーの有効利用や電気自動車の普及に不可欠な次世代リチウムイオン電池と全固体電池について紹介します。



2号館 **2210**

11:50~13:00 / 14:50~16:00

## 研究成果紹介

TOUR FREE

### 電気エネルギーを 華麗にあやつる

●担当者/学科教員(応援学生)

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。



2号館 **2101 電気機器実験室**

11:50~13:00 / 14:50~16:00

### 半導体に 触れてみよう

●担当者/学科教員(応援学生)

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。



2号館 **2101 電気機器実験室**

11:50~13:00 / 14:50~16:00

### AIとIoTで想像する 情報通信の世界

●担当者/学科教員(応援学生)

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。



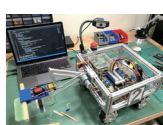
2号館 **2101 電気機器実験室**

11:50~13:00 / 14:50~16:00

### 遠隔操縦型ロボット

●担当者/学科教員(応援学生)

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。



2号館 **2101 電気機器実験室**

11:50~13:00 / 14:50~16:00

OPEN CAMPUS GUIDE  
**7.18**  
2026 SAT.





# 建築・デザイン学科

デザインを学びながら建築士の受験資格も取得。“ものづくり”を多角的に学ぶ

## 学科説明

TOUR FREE

### 建築・デザイン学科の紹介

●担当者/教授:金子 哲大・教授:小池 博



建築・デザイン学科の内容がわかる講座

2号館 **2327 製図・造形室**

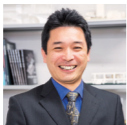
10:40~11:00 / 13:40~14:00

## 模擬講義

TOUR ※空きがあればフリー参加可。

### 体験型 住まいの設計を体験してみよう

●担当者/教授:小池 博・准教授:益田 信也・洲上 貴代



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ょう。

2号館 **2327 製図・造形室**

11:00~11:50 / 14:00~14:50



## オープンラボまたは体験学習

TOUR FREE

### 工作工房の雰囲気を感じてみよう

●担当者/准教授:森岡 陽介



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。

3号館 **3004 工作工房**

11:00~15:50



## 研究成果紹介

TOUR FREE

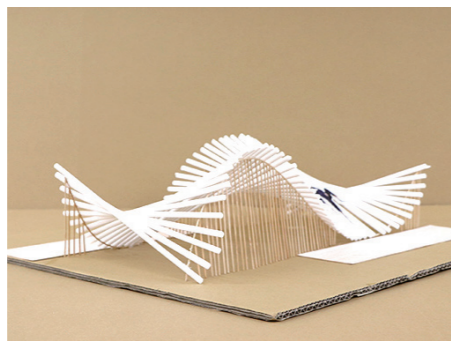
### 学生作品展示と質疑応答

●担当者/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。

5号館 **5011 デザイン実習室**

11:00~15:50



# 情報学科

AI、ビッグデータ、メディアコンテンツ制作など、情報の最先端技術を学び活躍する力を養う

## 学科説明

TOUR FREE

### 情報学科の紹介

●担当者/教授:寺井 仁



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。

3号館 **3307AB**

10:40~11:00 / 13:40~14:00

## 模擬講義

TOUR FREE

### AIセキュリティ最前線

●担当者/准教授:請園 智玲



皆さん生成AIを活用していますか? ChatGPTに代表される生成AIは、いま私たちの生活様式を大きく変えつつあります。本講義では、まず生成AIとは何なのか、どのような機能を有するのかを示し、その生成AIがサイバーセキュリティにもたらす影響と脅威の事例を紹介し、また、本講義ではその脅威に対抗する最新のセキュリティ技術についても議論します。

3号館 **3307AB** 11:00~11:30

### ドライビングシミュレータによる運転行動の理解

●担当者/教授:寺井 仁



車社会において、人の運転行動の特性を理解することは重要な課題です。ドライビングシミュレータは、安全に運転行動に関する様々なデータを収集するための有用なツールとなります。本講義では、運転速度の低減をそと後押しするナッジに関するドライビングシミュレータを使った研究を紹介いたします。

3号館 **3307AB** 14:00~14:20

## オープンラボまたは体験学習

TOUR FREE

### メタバースを利用した研究展示ワールド開発

●担当者/講師:馬場 博巳



インターネット上に構築された多人数参加可能な3次元仮想空間(メタバース)上に研究や学習の成果を展示・発表する会場を開発しています。

3号館 **3304A** 随時



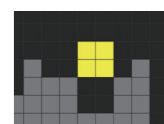
### AIエージェントと協働して、オリジナルゲームを作ろう

●担当者/准教授:勝瀬 郁代



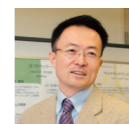
作りたいゲームの概要を伝えるだけで、AIエージェントが自動的にゲームを作成してくれて、すぐに遊べます。遊んでみて変更して欲しいと思ったことを言葉で伝えると自動的にゲームが修正されます。この体験を通して、AIエージェントの働きについて学びます。

3号館 **3304B** 随時



### XR応用等の紹介

●担当者/准教授:高橋 圭一



XR応用等の本研究室の研究作品を紹介します。

3号館 **3318** 随時



### 目は口ほどにものを言う

●担当者/教授:寺井 仁、准教授:大井 京



無意識のうちに自分の考えが視線に表れていることを視線計測装置で視線を計測し、「見える化」することで体験します。

3号館 **3311** 随時



### リアルタイムグラフィックスの紹介

●担当者/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。

5号館 **5301** 随時



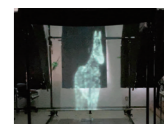
### 空中ディスプレイシステムの紹介

●担当者/教授:古賀 崇了



モニター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。

5号館 **5305** 随時



OPEN CAMPUS GUIDE  
**7.18**  
2026 SAT.





# 〈文系〉経営ビジネス学科

直感と理論、そしてチームワークで社会を動かす人材へ

## 学科説明

TOUR

### 経ビのここだけの話

●担当者/教授: 太田 壮哉



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。

1号館 **1306**

10:40~11:00 / 13:40~14:00

## 模擬講義

### 「!？」な消費者心理の不思議な世界

●担当者/教授: 太田 壮哉



「!？」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。

1号館 **1306** 11:10~11:40 / 11:50~12:20

14:10~14:40 / 14:50~15:20

TOUR FREE

### 地域社会のリアルを知る

●担当者/助教: 高寄 浩平



「地域活性化」や「地方創生」などといった言葉はよく耳にしますが、実際の地域社会ではどのようなことが起こっているのでしょうか? 商店街の衰退や地域の再開発などを事例に、地域社会のリアルな課題や新たな取り組みについて考えます。

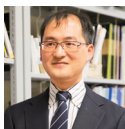
1号館 **1305** 11:10~11:40 / 11:50~12:20

14:10~14:40 / 14:50~15:20

TOUR FREE

### 気づいたらSDGsやってた! となるしくみをつくる

●担当者/教授: 坂田 裕輔



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しましょう。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。

3号館 **3411** 11:10~11:40 / 11:50~12:20

14:10~14:40 / 14:50~15:20

TOUR

## 研究成果紹介

TOUR FREE

### パンフに載らない話、学生開発 コーヒー飲みながらしませんか?

●担当者/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。

3号館 **3411**

12:35~13:00 / 15:35~16:00

経営ビジネス学科の学生が運営する

# OKAGESAMA COFFEE

コーヒープロジェクト

私たちはフェアトレードコーヒーの販売と普及活動を通じて、生産者・消費者・地域社会をつなぐ活動を行っています。

学園祭や地域イベントへの出店を通じて、マーケティング・商品開発・接客販売・SNS広報などを実践的に学んでいます。

OKAGESAMA COFFEEの活動内容



地域イベントへの出店  
地域のイベントや学園祭に出店し、企画から運営まで学生主体で行います。



SNS広報・デザイン制作  
Instagramを活用した情報発信や、ポスター・チラシなどのデザイン制作を行います。



接客・販売活動  
お客様とのコミュニケーションを大切に、心を込めた接客・販売を実践します。



商品開発・企画運営  
より良いコーヒー体験を届けるために、商品や企画を考え、形にしていきます。

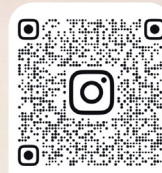


学びを、実践へ。



活動の様子はこちら!

Instagram



@KINDAICOFFEE\_

OPEN CAMPUS GUIDE  
**7.18**  
2026 SAT.