

- 自由落下運動から学ぶ物理学の世界（物理学連携）
- 振動の世界（機械工学）
- 適切に選択するための定量化・ファジィ測度のはなし（数理科学）
- 歩行の仕組みが理解できる段ボール歩行モデルの製作（知能機械システム）
- 半導体と省エネ（電気エネルギー・電子工学）
- 微分方程式ってなんだ？（数理科学）
- プログラミングを科学する（知能情報システム）
- 環境化学工学（生命・物質化学）

Open Campus

- お湯で動く機械「スターリングエンジン」
- 物理学実験・AM ラジオの仕組みを理解しよう
- 電気エネルギー・電子工学デモ実験
- ブリッジコンテストで材料力学を学ぶ！
- 湿布薬を作ろう！サロメチールの合成
- 果実の解剖実験
- 海洋深層循環のモデル実験
- 製図・建築学実験

模擬講義

体験実験

研究室ツアー

- 数理科学
- 知能情報システム
- 電気エネルギー・電子工学
- 機械工学
- 知能機械システム
- 生命・物質化学
- 地域環境科学
- 建築学

体験しよう、 BUNDAI-RIKOU

2023年7月29日（土） 9:00 受付開始 / 9:30 ▶ 16:00

大分大学 理工学部（旦野原キャンパス）



事前申込が必要な内容もあるため、ご注意ください。
詳しくはタイムテーブルをご覧ください。

2023年4月に理工学部は1学科9プログラムに改組しました。これからの持続可能な社会とより良い世界を形成するために、理学と工学の融合した教育・研究を実施しています。
今日的な課題に取り組む理工学部の「今」、そして大学生活の一端をぜひ体験しに来てください。

理工学科

数理科学プログラム／知能情報システムプログラム／物理学連携プログラム／電気エネルギー・電子工学プログラム／機械工学プログラム／知能機械システムプログラム／生命・物質化学プログラム／地域環境科学プログラム／建築学プログラム

大分大学理工学部 <https://www.st.oita-u.ac.jp/>

○オープンキャンパスに関するお問い合わせ先
教育マネジメント機構アドミッションセンター
TEL : 097-554-7006 / 7016
Mail : nyusiss@oita-u.ac.jp



申込はこちら

オープンキャンパス2023 ～体験しよう，BUNDAI-RIKOU～

大分大学 理工学部（旦野原キャンパス） 2023年7月29日（土曜日） 9:00 受付開始／ 9:30 ▶ 16:00

担当プログラム等			事前受付等			会場			9:00	10:00	10:30	11:00	12:00	13:00	13:30	14:00	14:30	16:00																				
全体企画						A 研究マネジメント機構前			お湯で動く機械「スターリングエンジン」（加藤義隆・齋藤晋一） ／ フードスタンド（予定）										お湯で動く機械「スターリングエンジン」（加藤義隆・齋藤晋一） ／ フードスタンド（予定）			入試説明会																
模擬講義群			事前申込 定員 200 名			B 104号教室			B-1：模擬講義①「自由落下運動から学ぶ物理学の世界」（物理学連携）					B-2：模擬講義③「適切に選択するための定量化－フアジ測度のはなし－」（数理科学）					B-3：模擬講義⑤「半導体と省エネ」（電気エネルギー・電子工学）					B-4：模擬講義⑦「プログラミングを科学する」（知能情報システム）														
			事前申込 定員 120 名			C 108号教室			C-1：模擬講義②「振動の世界」（機械工学）					C-2：模擬講義④「歩行の仕組みが理解できるダンボール歩行モデルの製作」（知能機械システム）					C-3：模擬講義⑥「微分方程式ってなんだ？」（数理科学）					C-4：模擬講義⑧「環境化学工学」（生命・物質化学）														
数理科学			当日受付 定員 70 名/各回			D 203号教室			D-1:数理科学プログラムってどんなところ？（プログラム紹介）					D-5：模擬講義（微分方程式ってなんだ？）					D-2:数理科学プログラムってどんなところ？（プログラム紹介）					D-3:数理科学プログラムってどんなところ？（プログラム紹介）					D-6：模擬講義（適切に選択するための定量化－フアジ測度のはなし－）					D-4:数理科学プログラムってどんなところ？（プログラム紹介）				
			当日受付 定員無し			E 204号教室			E-1：パネル展示（研究紹介）															E-2：パネル展示（研究紹介）														
知能情報システム			事前申込 定員 60 名/各回			F 計算機棟 第1実習室			F-1：研究室ツアー															F-2：研究室ツアー														
物理学連携			事前申込 定員 20 名/各回			G 教養教育棟 物理学第二実験室			G-1：物理学実験の体験－AMラジオの仕組みを理解しよう－（近藤隆司）															G-2：物理学実験の体験－AMラジオの仕組みを理解しよう－（近藤隆司）														
電気エネルギー・電子工学			当日受付 定員無し			H 2号館 玄関ロビー			H-1：研究室ツアー・デモ実験															H-2：研究室ツアー・デモ実験														
機械工学			事前申込 定員 40 名/各回			I 2号館 玄関ロビー			I-1：機械プログラム説明・体験ツアー					I-2：機械プログラム説明・体験ツアー					I-3：機械プログラム説明・体験ツアー					I-4：機械プログラム説明・体験ツアー														
			当日受付 定員無し			J 機械製図室			J-1:ブリッジコンテストで材料力学を学ぶ！（構造物の製作・破壊体験）（受付11:30まで）															J-2：ブリッジコンテストで材料力学を学ぶ！（構造物の製作・破壊体験）（受付15:30まで）														
知能機械システム			事前申込 定員 40 名/各回			K 12号館 玄関ロビー			K-1：研究室ツアー															K-2：研究室ツアー														
生命・物質化学			事前申込 定員 20 名/各回			L 8号館 2階学生実験室			L-1：湿布薬を作ろう！～サロメチールの合成～（信岡かおる）															L-2：湿布薬を作ろう！～サロメチールの合成～（信岡かおる）														
			事前申込 定員 40 名/各回			M 7号館 正面玄関			M-1：研究室ツアー															M-2：研究室ツアー														
地域環境科学			事前申込 定員 20 名/各回			N 8号館 109号教室			N-1：プログラム説明・研究室ツアー・体験実習（果実の解剖実験）					N-2：プログラム説明・研究室ツアー・体験実習（海洋深層循環のモデル実験）					N-3：プログラム説明・研究室ツアー・体験実習（果実の解剖実験）					N-4：プログラム説明・研究室ツアー・体験実習（海洋深層循環のモデル実験）														
			当日受付 定員無し			O 8号館 109号教室			O-1：パネル展示（研究紹介）															O-2：パネル展示（研究紹介）														
			当日受付 定員無し			P 教育学部棟 3・4階研究室前			P-1：実物展示（生物展示，研究機材展示）															P-2：実物展示（生物展示，研究機材展示）														
建築学			事前申込 定員 40 名/各回			Q 106号教室 +実験室+製図室			Q-1：プログラム説明，実験室・製図室見学															Q-2：プログラム説明，実験室・製図室見学														
			自由見学 定員無し			R 実物大模型棟			R-1：建築物・パネル展示（研究紹介） ※説明実施の時間帯 10:30～11:00頃，11:30～12:00頃															R-2：建築物・パネル展示（研究紹介） ※説明実施の時間帯 14:30～15:00頃，15:30～16:00頃														
入試説明会等（入試委員長）			当日受付 定員無し			S 107号教室			入試説明会					保護者説明会					入試説明会					入試説明会					入試説明会									

事前申込が必要な内容です。 模擬授業：大学生が受けている講義を体験できます。 実験：大学の設備を使い，実験できます。 研究室ツアー：最先端の研究と設備を見ることができます。 パネル展示：大分大学で研究している内容を知ることができます。

2023オープンキャンパス 2023

体験しよう、
BUNDAI-RIKOU

2023年7月29日（土） 9:00 受付開始 / 9:30 ▶ 16:00
大分大学 理工学部（旦野原キャンパス）

会場案内図

大きな煙突が目印

3・4階研究室

教育学部棟

1号館

駐輪場

研究マネジメント機構

★総合受付

大分大学前駅へ

教養教育棟

図書館

物理学第二実験室
(教養教育棟3階)

コンビニ

生協

学生交流会館 B-Forêt（食堂）

駐車場

理工学部

担当プログラム等	事前受付等	会場
全体企画		A 研究マネジメント機構前
模擬講義群	事前申込 定員 200 名	B 104号教室
	事前申込 定員 120 名	C 108号教室
数理科学	当日受付 定員 70 名/各回	D 203号教室
	当日受付 定員無し	E 204号教室
知能情報システム	事前申込 定員 60 名/各回	F 計算機棟 第1実習室
物理学連携	事前申込 定員 20 名/各回	G 教養教育棟 物理学第二実験室
電気エネルギー・電子工学	当日受付 定員無し	H 2号館 玄関ロビー
	事前申込 定員 40 名/各回	I 2号館 玄関ロビー
機械工学	当日受付 定員無し	J 機械製図室
	事前申込 定員 40 名/各回	K 12号館 玄関ロビー
知能機械システム	事前申込 定員 20 名/各回	L 8号館 2階学生実験室
生命・物質化学	事前申込 定員 40 名/各回	M 7号館 正面玄関
	事前申込 定員 20 名/各回	N 8号館 109号教室
地域環境科学	当日受付 定員無し	O 8号館 109号教室
	当日受付 定員無し	P 教育学部棟 3・4階研究室前
建築学	事前申込 定員 40 名/各回	Q 106号教室 + 実験室 + 製図室
	自由見学 定員無し	R 実物大模型棟
入試説明会等 (入試委員長)	当日受付 定員無し	S 107号教室

