

第2回

令和8年度
国立高専機構
宇部工業高等専門学校

オープン キャンパス

開催日

令和8年

10.31 土

場 所

宇部工業高等専門学校

対 象

中学生

付添いの方は中学生
1名につき2名まで

申込
方法

QRを読み取って、Web から参加
申し込みを行ってください。

申込締切：10月1日（木）



スケジュール



時 間	内 容
10:30-12:00	各種懇談ブース見学 希望者のみ自由参加 学生会による在校生懇談会・クラブ紹介、 留学交流室ブース、各学科相談ブース
①10:30-11:00 ②11:15-11:45	学寮紹介 希望者のみ自由参加
13:00-15:40	学校・学科紹介、体験学習、保護者のための 進学説明会・個別相談会

気になる学科を体験しよう！
体験学習のテーマは裏面をご覧ください。



高専は、優れた実践的技術者（エンジニア）の養成を
目的として設立された大学や大学院と並ぶ**高等教育
機関**の1つです。中学校の卒業生を受け入れ、**5年一
貫教育**を行います。**実験・実習（技術）を重視した専
門教育**を行い、卒業時には大学卒業生とほぼ同程度
の専門的な知識と技術が身につけられ、「**準学士**」の
称号が与えられます。

詳しくは、宇部高専HP



問合せ先

宇部工業高等専門学校 総務課総務企画係
宇部市常盤台2丁目14番1号

TEL 0836-31-6111 E-mail somu@ube-k.ac.jp



独立行政法人国立高等専門学校機構

宇部工業高等専門学校

National Institute of Technology (KOSEN), Ube College

体験学習の参加は 1 学科のみとなります。

申込時に 1 学科の中から第 3 希望までテーマを選んでください。

学 科	番号	テーマ
機械工学科  こんな人にピッタリ! 自動車やロボットなど、「もの」が働く仕組みに興味があり、自分のアイデアを形にしたい人	M1	顕微鏡でミクロのヒミツを解き明かそう!
	M2	ミニ機械工房でオリジナルキーホルダーを作成しよう!!
	M3	太陽と惑星のように回る遊星歯車の仕組み
	M4	宇宙に飛ばすロケット
電気システム工学科  こんな人にピッタリ! 電気エネルギーや電気・電子回路に興味があり、「電気」について学びたい人	E1	”半導体”ってなに? マイコン搭載明るさ判定 LED ランプを作ろう
	E2	AI プログラミングに挑戦しよう
	E3	センサでわかる! 人間検出のしくみを大解剖!
	E4	ワイヤレス給電のしくみを知ろう!
	E5	雷やプラズマに触れてみよう
	E6	電気自動車に乗ってみよう
制御情報工学科  こんな人にピッタリ! コンピュータのソフトとハードに関心があり、思い通りにロボットを動かしてみたい人	S1	走れ! ロボットカー!
	S2	マイコンを使ったプログラムを体験してみよう!
	S3	レゴロボットを制御しよう!
	S4	MESH を使ったプログラミングを体験してみよう!
	S5	C 言語プログラミングを体験しよう!
	S6	ゲームで強化学習の応用を体験してみよう!
	S7	シーケンス制御を体験してみよう!
	S8	お菓子を食べながら、先輩とゆるっとトーク
物質工学科  こんな人にピッタリ! 化学や生物、資源・環境に関心を持ち、有用な新しい材料や医薬品などを作りたい人	C1	物質工学科で学ぶ環境技術とは? ～環境汚染物質除去技術、環境 DNA を用いて生態系を守れ!～
	C2	白衣を着て細胞から DNA を取り出せ! ～バイオテクノロジーについて～
	C3	物質工学科での学生実験を体験! ～白衣を着て実際に分析実験をしてみよう!!～
	C4	微生物について物質工学科でこんなことが学べる! ～実際の授業を受けてみよう!～
	C5	化学の力で謎解き! ～ルミノール反応でヒントを見つけよう!～
	C6	現役高専生が考える科学実験を体験してみよう!
経営情報学科  こんな人にピッタリ! AI などの情報技術を活用して、企業の活動を分析したり、新しいビジネスを展開したりしたい人	B1	君の挑戦が、世界につながる。 ～経営情報学科 Global Challenge Day～
	B2	Chasing hackers in cyberspace! ～サイバー空間でハッカーを追跡～
	B3	数字で読み解く会社のしくみと利益

● 10 月中旬に所属中学校宛てに参加いただく体験学習テーマ・集合場所等のご案内をお送りします。

● オープンキャンパスの実施について、変更が生じた場合は本校ウェブサイト等でお知らせします。