

オープンキャンパス2011実施案内

熊本高専八代キャンパス

1. 実施日時

平成23年8月7日(日) 8:30~15:30

2. 参加者対象者

中学生(主に3年生を対象)及びその保護者、先生方

3. オープンキャンパスの実施内容

- (1) 中学生を対象に、全員に情報・通信の関連技術(ICT*)の実習と、学科ごとの専門科目についての体験実習を行います。(※ICT…Information and Communication Technology)
- (2) 先生方および保護者を対象に学校説明会を行います。
- (3) 学科の展示ならびに、学生寮などの学内の施設の見学会を行います。

4. 体験実習の前後半コース分け(中学校単位)

オープンキャンパスでの混雑を解消するために、前半と後半の2つのグループに分けています。前半と後半グループは受付時間が異なりますので御注意ください。前半コースは八代キャンパスに近い地域を対象に、後半コースは八代キャンパスから遠く、来校までに時間を要する地域を対象にしています。前半、後半コースとも、体験実習(中学生向け)と学校説明会(保護者・先生向け)の内容は同じです。

前半コース: 高専の近郊(八代市、氷川町、芦北町、宇城市)地区の中学校を対象とします。

【受付時間】 8:30~8:50

【受付場所】 ピロティ(1階渡り廊下)(正門から看板による案内があります。併せて本校職員が誘導します。)

【実施時間】 8:50~12:00

【内容】 全学科展示見学, ICT 実習, 専門実習, 校内自由見学(校内施設見学), 学生寮での昼食体験(受付後~12:00までは保護者と別れて全学科展示見学, 専門実習。その後に校内自由見学と昼食体験, 寮見学)

※専門実習は、いずれか1つ希望する学科を選択してください。

※午後3時30分まで校内自由見学ができます。

後半コース: 高専より遠方地域(上記以外地区)の中学校を対象とします。

【受付時間】 10:30~10:50

【受付場所】 ピロティ(1階渡り廊下)(正門から看板による案内があります。併せて本校職員が誘導します。)

【実施時間】 10:50~15:20

【内容】 全学科展示見学, ICT 実習, 専門実習, 校内自由見学, 学生寮での昼食体験(受付後~12:00までは保護者と別れて全学科展示見学, ICT実習。

昼食後13:20~15:20まで専門実習、全学科展示見学

※専門実習は、いずれか1つ希望する学科を選択してください。

※午後3時30分まで校内自由見学ができます。

学校説明会（先生方および保護者対象）

先生および保護者を対象とした学校説明会を、1階合同講義室で実施します。
説明会の場所へは、受付後に本校職員がご案内致します。

説明会開催時間：前半コースの中学校 9:20～10:25
後半コースの中学校 13:20～14:25

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	
前半コース	生徒		受付 全体説明 移動	体験実習 (専門実習+ICT実習)		学科展示見学	昼食	校内自由見学		
	先生・保護者		受付 校内自由見学	学校説明会					校内自由見学	
後半コース	生徒		校内自由見学		受付 全体説明 移動	体験実習 (ICT実習)	昼食	校内自由見学	体験実習 (専門実習)	学科展示見学
	先生・保護者		校内自由見学		受付 校内自由見学				学校説明会	校内自由見学

◎前半コース日程

8:30-8:50	受付
8:50-9:10	全体説明(20分) 1F合同講義室
9:10-9:20	移動
9:20-11:20	体験実習(ICT実習30分+移動10分+専門実習80分)
11:20-12:00	学科展示見学(全学科40分)
9:20-10:25	学校説明会(先生・保護者)
[8:50-15:30]	校内自由見学
[12:30-13:30]	学生寮での昼食体験(希望者)
[11:40-14:10]	寮見学(希望者)

◎後半コース日程

[8:50-15:30]	校内自由見学
10:30-10:50	受付
10:50-11:10	全体説明(20分) 1F合同講義室
11:10-11:30	移動
11:30-12:00	体験実習(ICT実習30分)
13:20-14:40	体験実習(専門実習80分)
14:40-15:20	学科展示見学(全学科40分)
13:20-14:25	学校説明会(先生・保護者)
[12:00-13:00]	学生寮での昼食体験(希望者)
[11:40-14:10]	寮見学(希望者)

※体験実習は全学科共通のICT実習(30分)+各科の専門実習(80分)を行います。

※校内自由見学(9:00から15:30)は、保護者・先生方も自由に各専門学科や施設等を見学することができます。

5. 申し込み方法

別紙「オープンキャンパス2011参加申込書」に記入の上、**締切日 7月22日（金）**までにFAXにて熊本高専八代キャンパス学務課学生募集室までお申し込みください。

（お願い） オープンキャンパスへの参加人数の関係で前後半コースの変更をお願いする場合があります。連絡がない場合のコースはご希望のとおりです。変更をお願いする際は、電話またはファックスにて7月27日（水）までに当該中学校へご連絡いたします。

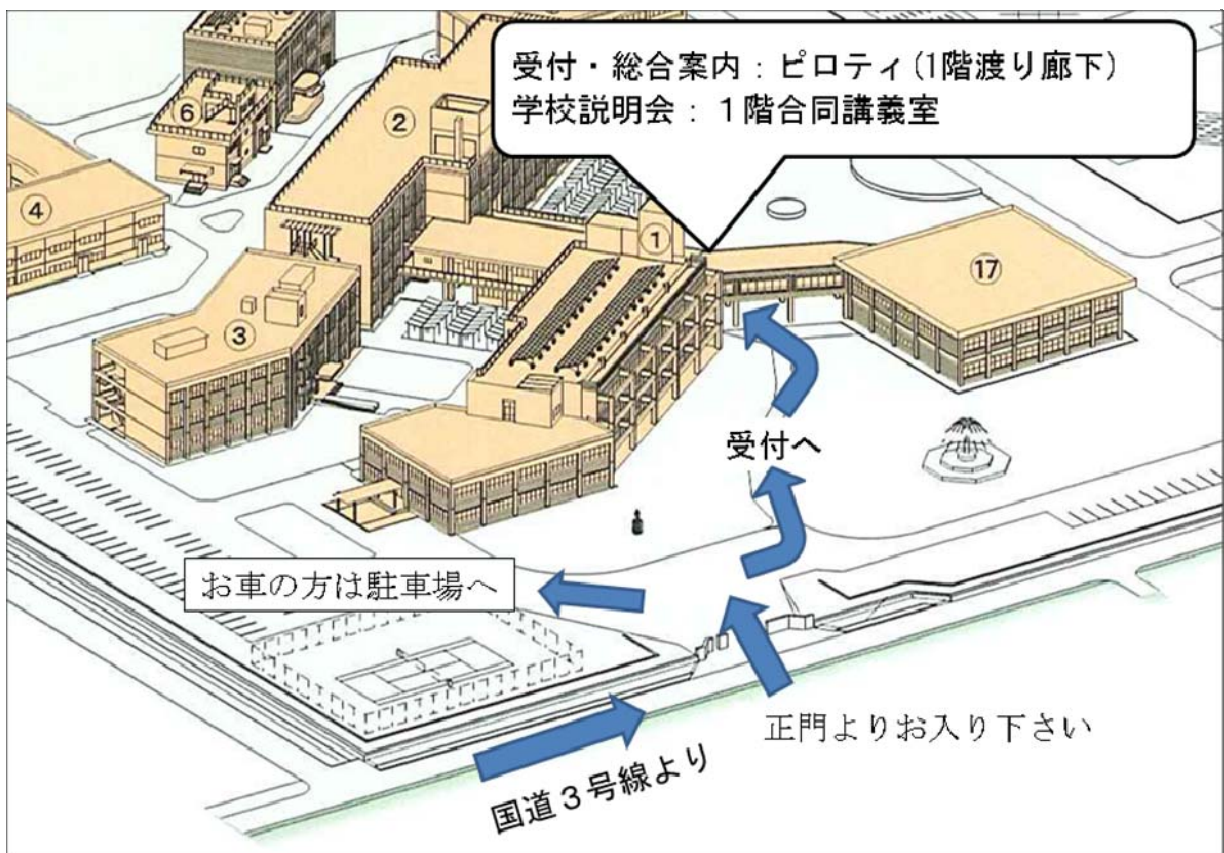
6. 受付場所ならびに総合案内所

1階ピロティに受付、総合案内所を設置いたします。正門と駐車場の2箇所から、本校職員が誘導を致します。受付後から体験実習が終わるまでは、保護者と生徒は別行動になります。生徒と別行動になる時間帯は、前半コースは「受付後の移動から12：00まで」、後半コースは、「受付後の移動から12：00まで」「13：20から15：20まで」です。昼食時や校内自由見学に際しては、事前に校内の配置図を参考にして集合場所と時刻等をご確認ください。

7. その他

- (1) 学生寮での昼食体験（無料）を希望される方は、申込書の「学生寮での昼食体験希望者数調べ」によりお申し込みください。
- (2) 筆記具を御持参ください。
- (3) 校内の移動に関しては、土足可です。但し、学生寮体験及び学生寮での昼食体験を希望される方は必ず**上履き**をご持参下さい。
- (4) いずれのコースも15時30分までは校内自由見学ができます。
- (5) 自動車、自転車の方は、駐車場と駐輪場を用意しています。本校職員の誘導に従ってください。
- (6) 校内は全面禁煙となっています。ご協力をお願いいたします。
- (7) オープンキャンパスについてご不明な点についてのお問い合わせは、下記までお願いします。

〒866-8501 熊本県八代市平山新町2627 熊本高専八代キャンパス 学務課 学生募集室 TEL (0965) 53-1231 FAX (0965) 53-1209
--



《各学科の体験実習と展示内容の概要》

各学科の教育内容を理解していただくため、下記のような体験実習と展示を予定しています。各専門学科の体験実習は、時間の関係で生徒1名ごとに1学科となります。生徒1名ごとに希望する学科を1つ選んでください。

共通教育科(全員が体験します)

体験実習：「プログラミングに挑戦！動き回る???たち」

展示内容：学科カリキュラム紹介/マイコンプログラミング実習機デモ/簡単にできる磁力線観察器具/電磁誘導実験装置(フレミングの左手の法則) など

機械知能システム工学科 テーマ：全部見せます！機械知能システム工学科

体験実習：①先端工作機械を体験！～レーザーポットレート、金色アクセサリを作ろう～
②最新の設計法を体験！～3次元CADで模型トラックを作ろう～
③メカトロニクスを体験！～電子制御のミニ扇風機をつくろう～
(①～③のいずれかを体験します)

展示内容：学科カリキュラム紹介/ロボット大集合！ロボットランド/アームロボット/近未来のエネルギー対決！燃料電池カー VS ウインドカー VS スターリングエンジン/真空実験/液体窒素実験/超音波でCTスキャン/レスキューロボット/高速度カメラ/ロボコン出場マシンなど

建築社会デザイン工学科 テーマ：暮らしを守る 建築社会デザイン工学科

体験実習：①パソコンで理想のMy Home/My Roomを設計してみよう！
②自然環境と防災について考えよう！～環境と防災の調和を目指して～
(①または②を当日どちらか選択してください)

展示内容：学科カリキュラム紹介/珠玉の学生作品(模型・図面)/モダンチェア/地域で実践してきたデザイン・設計・制作の紹介/CCDカメラで覗く建築模型の世界/3D図面の体験/CGバーチャルリアルティ体験/河川浄化・屋上緑化など最新エコ技術の紹介/全国初建設技術材料試験所の紹介/サーモグラフィカメラで温度を見る/レーザービームで距離を測ろう/セメントで作るプリン/かんたん10分模型づくり/歴史的建造物と最新建築の映像/灯りのアート空間など

生物化学システム工学科 テーマ：まるごと体験 生物化学システム！

体験実習：①(生物系)：ミクロの世界を顕微鏡で見よう！
②(化学系)：おもしろ化学実験2011～元素の出す光を体験しよう！～

展示内容：学科カリキュラム紹介/生命の設計図DNA(光る微生物とDNAを取り出す)/昆布のヌルヌルで作る人工いくら/微生物のちから/構造色を示す感温性ゲル/たまごのなかみ/化学発光～ルミノール反応～/マジミによる汚泥除去と水質浄化/バクテリアセルロースで作る高級スピーカ/私たちのからだを守る分子ミサイル：抗体/マリンバイオ/植物の生殖細胞を観る/生物化学システム工学科で学ぶ情報電子技術(ICT)/プログラミング言語SqueakでPCゲームに挑戦

