

-NEWS RELEASE-

未来をこの手に! 高知工科大学「オープンキャンパス 2018」 研究成果や取り組みを体験・体感できる

オープンキャンパスは、本学へ進学を考える高校生に向けて開催していますが、さまざまな研究成果や学生たちの取り組みを紹介するイベントであることから、地域の方々にも楽しんでいただけるものと考え、一般のみなさまにも開放しています。

是非、記者の皆様にもこの機会に実際に体験しながら本学の研究などについて楽しみながら、ご取材いただけますよう案内申し上げます。

香美キャンパスは、7/28(土)・29(日)と二日間連続で開催し、 永国寺キャンパスでは7/29(日) のみです。

キャンパスツアーや、体験授業はもちろんのこと、展示している 装置や、パネルなどを各研究室の学生達が説明・紹介します。

■名 称 オープンキャンパス 2018 ※プログラムは別紙の通り

■日 時

平成30年7月28日(土) 10:00~15:00 香美キャンパス

平成30年7月29日(日)09:30~16:00 永国寺キャンパス

7月29日(日)10:00~15:00 香美キャンパス

■内 容

研究室自由訪問/体験授業/体験実験/部活動見学/各種説明会/ キャンパス見学ツアー/入試・奨学金相談コーナー/学群相談コーナー



魚の卵の成長を見よう





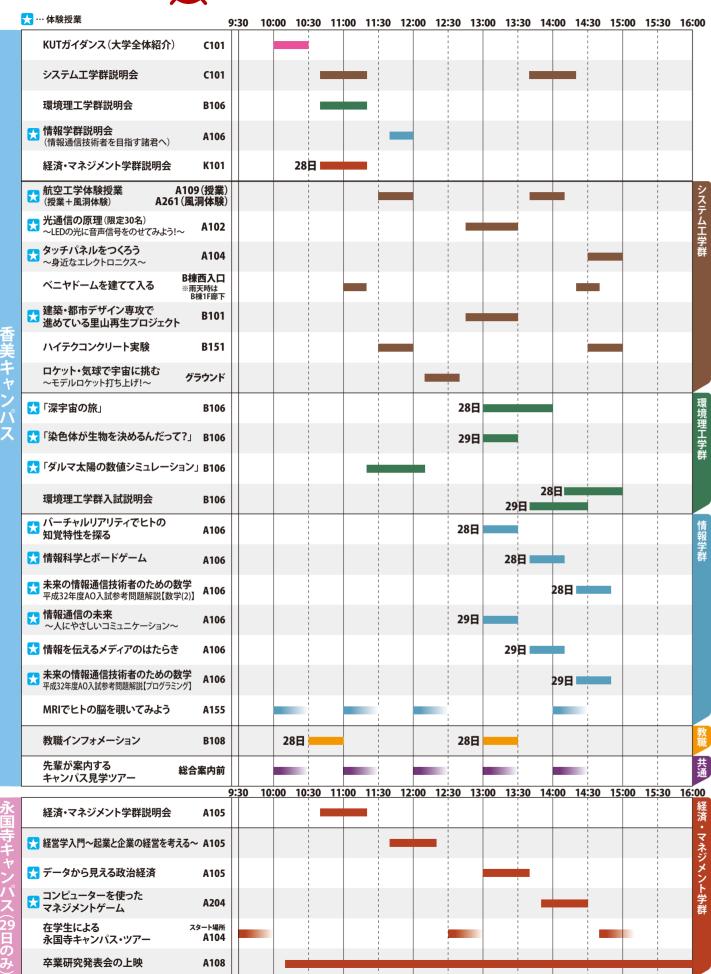
【本件問い合わせ先】

高知工科大学 企画広報部 長山・谷相(たにあい)

TEL: 0887-53-1080

E-mail: kouhou@ml.kochi-tech.ac.jp

時間指定プログラム



無料シャトルバス運行表

JR土佐山田駅と香美キャンパス間 無料シャトルバス運行時間

10:00 → 10:10

10:30 → 10:40

→ 11:10

→ 11:40

→ 12:10

→ 12:40

→ 13:10

→ 13:40

→ 14:10

→ 14:40

→ 15:10

15:30 → 15:40

11:00

11:30

12:00

12:30

13:00

13:30

14:00

14:30

15:00

土佐山田駅	\rightarrow	香美 キャンパス
9:15	\rightarrow	9:25
9:45	\rightarrow	9:55
10:15	\rightarrow	10:25
10:45	\rightarrow	10:55
11:15	\rightarrow	11:25
11:45	\rightarrow	11:55
12:15	\rightarrow	12:25
12:45	\rightarrow	12:55
13:15	\rightarrow	13:25
13:45	\rightarrow	13:55
14:15	\rightarrow	14:25
14:45	\rightarrow	14:55

無料シャトルバス運行時間 12:40 → 13:40 15:15 → 16:15

※当日の交通状況により発着予定時間が遅れる場合があります。

永国寺キャンパスと香美キャンパス間





香美キャンパス

- ●JR土讃線「土佐山田」駅下車
- とさでん交诵バス 「高知工科大学」行で約10分「高知工科大学」下車
- とさでん交通バス
- 「龍河洞」行で約10分「工科大入口」下車
- 「大栃」行で約10分「工科大西口」下車
- (JR「高知」駅から「土佐山田」駅までは、特急で約12分、普通で約30分)
- ●とさでん交通バス
- 「はりまや橋」バス乗り場から「高知工科大学」行で 「後免」経由約60分「高知工科大学」下車
- 南国ICから車で約20分
- ●高知龍馬空港から車で約20分



永国寺キャンパス

- ●JR土讃線「高知」駅下車 車で約5分、または徒歩約15分
- ●とさでん交通路面電車
- 「大橋通」下車 徒歩約10分
- ●高知自動車道
- ●高知龍馬空港から車で約40分

〒782-8502 高知県香美市土佐山田町宮ノ口185 TEL.0887-57-2222

■永国寺キャンパス

〒780-8515 高知県高知市永国寺町2番22号



高知工科大学オープンキャンパスのご案内





システムエ学群 知能機械工学専攻 電子・光工学専攻 航空宇宙工学専攻 産業・都市デザイン専攻 エネルギー工学専攻

	28日	29日		
Ö		•	システム工学群説明会	C101
			(10:40~11:20,13:40~14:20)	
		•	光電変換デバイスの紹介	A108
A 8				9(授業)
一 北 ~			/ 11:30~12:00、13:40~14:10 \ A261(周	
			風洞体験 10:00~15:00	411311120
			物理を駆使した新機能膜形成プロセス。	A158
			液滴の意外な面白さ!社会に優しい新規移動手段。	
	•	0	マイナスの氷で何が出来る?	A158
			スラリーアイスを触りながら考えよう!	
	•	-	機能性流体、知能材料、物理を駆使して明るい	A160
			未来を築きあげよう	
	0	-	高齢社会を明るくする、健康増進ロボット・	A161
		_	医療ロボット・福祉介護ロボット	A165
			動く、感じる、かしこい知能材料	A208
			原子・分子の操作が可能にする究極のモノづくり 人と協調するロボットシステム	A208
		5	が 超音波で診る潤滑の世界	A262
	-	_	但日次で認る国有の世界	A202
	•	•	人力発電は再生可能エネルギーか?	有入口
Δ_{\pm}	•	•	未来を切り拓く夢の光制御技術	A102
南資	•	•	光通信の原理 ~LEDの光に音声信号をのせてみよう!~	A102
			(12:45~13:30)※限定30名	
_	•	•	IoTとAIの進化を支える回路設計技術	A103
Ö	•	•	タッチパネルをつくろう~身近なエレクトロニクス~	A104
			(14:30~15:00) 身近に使われている機能性薄膜	A104
			ロケット・気球で宇宙に挑む〜宇宙地球探査機器の展示〜	
			AI(人工知能)が人間の代わりにできることって何?	A204
			放電プラズマの生成と応用 ~医療・バイオ・新材料~	A251
			超熱伝導の次世代半導体、人工ダイヤモンドで氷を切る	A253
			カーボンナノチューブの光吸収材料への応用	A254
			おもちゃを動かすマイクロプロセッサ	A255
			光の干渉や光を使った通信機材	A256
		•		
	•	•	メカトロニクスと航空システム	B206
一				
一 来				
			ミニ測量コンテスト 西入	.口付近
D				一付近
D 西				五八口
<u> </u>			(11:00~11:20、14:20~14:40) (雨天時はB棟1	
₫	•	•	建築・都市デザイン専攻で進めている	B101
			里山再生プロジェクト(12:45~13:30)	
	•	•	景観と建築のデザイン	B102
	•	•	室内環境を測ってみよう	B103
	•	•	持続可能な地域交通システム構築に向けた取り組み B103	
	•	•		•廊下
Ö	•	•	ハイテクコンクリート実験	B151
			(11:30~12:00, 14:30~15:00)	T
				下上部
		•	プロセス公開!アイデアが建築作品になるまで	廊下
			ロケット・気球で宇宙に挑む~モデルロケット打ち上げ!~ グラ	ウンド
			(12:10~12:40) ※悪天候により中止になる可能性があります	
			マイナスの氷で何ができる? 地域連携	隽機構
		-		実験棟
			,	2000 1015

部活動等見学•体験(両日開催)

A O入試指定競技 }								
F ● ソフトボール部(男子) グラウンド (12:30~15:00) ■ ● 硬式野球部(男子)	定競技							
● ■ ● 香美球場 (12:00~15:00)	● 剣道部 武道場(12:00~15:00)							

● 環境理工学群説明会(10:40~11:20) ● 環境理工学群相談コーナー

6 ● 「ダルマ太陽の数値シミュレーション」

● スマートフォンを分解してディスプレイの原理を知ろう B105

● 「染色体が生物を決めるんだって?」(13:00~13:30) B106

(28日▶14:10~15:00、29日▶13:40~14:30)

■ 超伝導と磁石の不思議な関係

「深宇宙の旅」(13:00~14:00)

(11:20~12:10)

● 来て・見て・学ぶ:DNA

■ 環境放射線を測ろう

● 魚の卵の成長を見よう

● ● |細胞融合をしてみよう

● ● キノコを培養してみよう

● ● 身の回りの色々なにおい

● ● ナノ科学を体験しよう

● ● ナノ集合体のケミ・ストーリー

● 導電性プラスチックを作ろう

● ■ 電子顕微鏡で拡大して見てみよう

情報学群説明会(情報通信技術者を目指す諸君へ)

未来の情報诵信技術者のための数学

平成32年度AO入試参考問題解説【数学(2)】

平成32年度AO入試参考問題解説【プログラミング】

● ● 無線ネットワークで三段跳びすればどこまでいける? A303

- ● ● ゲームプログラミングの研究課題 ~コンピュータ大富豪~ A310

● ネクストジェネレーション ~インタフェース界に現れた風雲児~ A315

情報通信の未来 〜人にやさしいコミュニケーション〜 A106

● 情報学群相談コーナー(10:00~11:20/12:10~15:00) A107

● Fームプログラミング: 計算機にどう考えさせるのか A105 バーチャルリアリティでヒトの知覚特性を探る A106

(11:40~12:00)

(13:00~13:30)

 $(13:40\sim14:10)$

(14:20~14:50)

(13:00~13:30)

(13:40~14:10)

(14:20~14:50) MRIでヒトの脳を覗いてみよう

情報を伝えるメディアのはたらき

- 未来の情報通信技術者のための数学

(10:00~,11:00~,12:00~,14:00~) ● 賢い?愚か?貴方の身体と学習能力

● ● あなたの暮らしを守るセキュリティ技術

● 視覚の不思議 ~体験型エイムズの部屋など~ ● 連想するコンピュータ~類似画像検索~

● ■ 超高速省エネコンピュータチップの新技術

● 人にやさしい未来のコミュニケーション支援

● 3D知覚とバーチャルリアリティ体験

● ● ICTを使った教育のこれから

さわってみようプログラミング

● 筋トレTeleコミュニケーション

● 画像処理技術が支えるメディアアート

o IoTプログラミングを簡単にする技術

● ICTで災害にそなえよう

● 雲の中のコンピュータ

情報科学とボードゲーム

経済政策専攻 国際経済マネジメント専攻 数理経済マネジメント専攻 スポーツマネジメント専攻

東入口付近

B106

B106

B106

B154

B154

B154

B257

B353

B354

B354

B357

A106

A106

A106

A155

A210

A306

A307

A309

A355

A357

A358

A360

A361

ナノ創製センター1F

情報と人間専攻 情報通信専攻 情報とメディア専攻 コンピュータサイエンス専攻



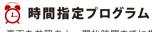


経済・マネジメント学群説明会(10:40~11:20) K101 教員による学群相談コーナー(10:10~13:00) K101

教職課程イベント



CAMPUS



裏面を参照の上、開始時間までに指定場所に集合ください。

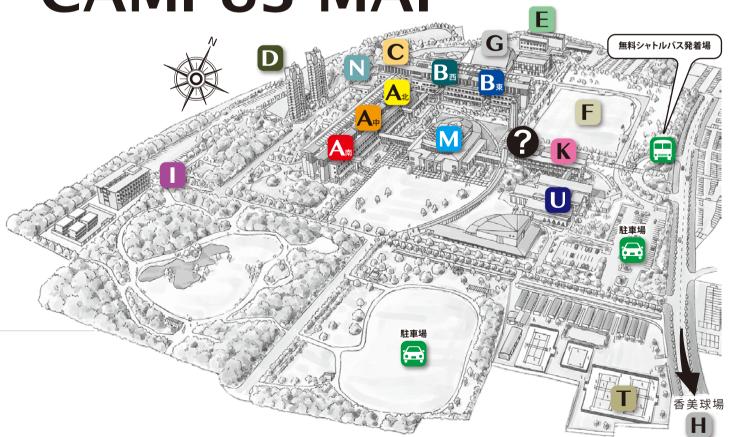
大学案内(両日開催)





1 階共用部分公開

CAMPUS MAP



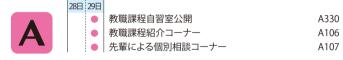
経済・マネジメント学群

経済政策専攻 国際経済マネジメント専攻 数理経済マネジメント専攻 スポーツマネジメント専攻





教職課程イベント



大学案内



