

令和元年度 熊本高専公開講座

会場：熊本高等専門学校(熊本キャンパス)



革新する技術、創造する未来 ～夢へ翔る熊本高専～

熊本高等専門学校
National Institute of Technology, Kumamoto College



講座名 (担当学科等)	開催日時	受講対象者	募集人員 (最小実施人数)	受講料	概要	募集 締切
小中学生のためのIoT技術 入門～IoTを使った生活便 利グッズを考えよう～ (科学技術教育支援室)	令和元年7月13日(土) ～7月15日(月・祝) 9:00～12:00 ※3日間参加できる人	小学校5年生 ～中学生 (保護者同 伴可能)	20名 (5名)	1,000円	Society5.0で実現する社会向け て、IoT人材*の重要性が高まっ ています。本講座では小中学生を 対象に、IoT技術について学び、IoT 技術を活用した「生活を便利にす るグッズの開発」に挑戦します。	6/21 (金)
作って鳴らそう電子ピアノ! (技術・教育支援センター)	令和元年7月30日(火) ～7月31日(水) 9:00～15:00	小学校4年生 ～中学生	12名 (1名)	3,000円	マイコンを使ったピアノ、コイル を使ったスピーカーを作りながら 電気について学んでみませんか?	締切 りました
プログラミング体験 ～Scratch入門～ (人間情報システム工学科)	令和元年8月4日(日) 13:00～16:00	小学校4年生 ～6年生	10名 (5名)	500円	初めてプログラミングをする小学 生を対象に、ビジュアルプログラ ミング言語Scratchの基本的な使 い方を勉強し、簡単なプログラ ムを作ります。ぜひ親子でご参加 下さい。	締切 りました
Processing言語による CGプログラミング入門 (人間情報システム工学科)	令和元年8月19日(月) ～8月20日(火) 9:00～15:00 ※2日間参加できる人	中学生	20名 (5名)	1,800円	CGやアニメーション、教育用の プログラミング言語である Processingを用いて、図形や画 像の描画や移動など簡単なCGを 作成しながらプログラミングの初 歩を学びます。	締切 りました

*IoT、ビッグデータ、人工知能(AI)、ロボティクスなど高度情報技術を活用して社会の具体的な課題を解決できる人材

申込方法

必要事項を記入の上、下記申込先へ郵送・FAX・メールのいずれかでお申し込みください。

必要事項

- 希望講座名
- 氏名(ふりがな)
- 性別
- 郵便番号・住所
- 連絡先
-電話番号(昼間に連絡が取れる番号)
-FAX番号・メールアドレス(お持ちの方)
- 学校名・学年
- 保護者氏名



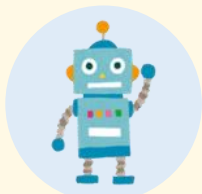
問合せ・申込先

- ◆ 住所：〒861-1102 合志市須屋2659-2
- ◆ TEL:096-242-6433
- ◆ FAX:096-242-5503
- ◆ E-mail:koukai@kumamoto-nct.ac.jp

- ※ 申込は先着順となります。申込者数が募集人員に達し次第、募集を締め切らせて頂きます。
- ※ メールでお申込みの方は「@kumamoto-nct.ac.jp」からのメールを受信できるように設定してください。
- ※ 詳細は、参加決定後に別途お知らせします。
- ※ ご記入いただいた個人情報は、講座の実施以外の目的には使用いたしません。

主催：熊本高等専門学校 / 後援：合志市・熊本高専地域連携振興会

7/13(土) ~ 7/15(月)

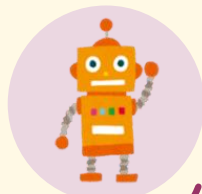


小中学生のためのIoT技術入門
 IoTを使った生活便利グッズを考えよう！
 小中学生を対象に、IoT技術について学び、IoT技術を活用した「生活を便利にするグッズの開発」に挑戦します。



対象者 小学校5年生～中学生
 ※3日間参加できる人
募集締切 6月21日(金)

7/30(火) ~ 7/31(水)



作って鳴らそう 電子ピアノ！
 マイコンを使ったピアノ、コイルを使ったスピーカーを作りながら電気について学んでみませんか？



対象者 小学校4年生～中学生
 ※2日間参加できる人
募集締切 定員に達したため募集を締め切りました

8/4(日)

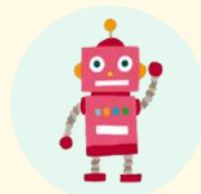


プログラミング体験 Scratch入門
 プログラミング言語の基本的な使い方を勉強し、簡単なプログラムを作ります。
 ぜひ、親子でご参加ください！



対象者 小学校4年生～6年生
募集締切 定員に達したため募集を締め切りました

8/19(月) ~ 8/20(火)



Processing言語によるCGプログラミング入門
 CGやアニメーション、プログラミング言語用いて、図形や画像の描画や移動など簡単なCGを作成しながらプログラミングの初歩を学びます。



対象者 中学生
 ※2日間参加できる人
募集締切 定員に達したため募集を締め切りました

令和元年度熊本高専公開講座 受講申込書

1. 希望講座名			
2. 氏名 (ふりがな)		3. 性別	男・女
3. 郵便番号・住所	〒		
4. 連絡先	TEL:	FAX:	
	E-mail:	@	
5. 学校名・学年			
6. 保護者氏名			