

徳山高専 公開講座 「IoT ブートキャンプ」参加者募集要項

2019年2月18日

【日時】

初級Aコース、初級Bコース：2019年3月23日（土）10:00～15:00（昼休憩1時間）

中級コース、上級コース：2019年3月24日（日）10:00～15:00（昼休憩1時間）

コース	対象	募集定員	内容
初級A (3/23)	・小学4年生程度～ (保護者同伴)	10名	ゲームソフトや携帯電話のアプリをプログラムと言います。このコースでは、ブロックを並べるだけでプログラムを作ることができるScratchを使ってプログラミングの基本を体験します。
初級B (3/23)	・小学4年生程度～ (保護者同伴)	15名	NekoboardとScratchを使ったプログラミングによりゲームなどを作成します。
中級 (3/24)	・小学4～6年生 (保護者同伴) ・中学生	10名	ScratchとArduinoマイコンを利用して、LEDを光らせるイルミネーションや簡単なゲームを作るプログラミングを体験します。
上級 (3/24)	・小学4～6年生 (保護者同伴) ・中学生	10名	プログラム(Scratch)で電子回路(押しボタン式の信号機)をコントロールします。また、それをタブレットから遠隔操作するIoT技術を体験します。講座では、手のひらサイズのパソコン：Raspberry Piを使用します。

【応募方法と応募先】

下記①～④の内容を記載し、件名を「IoT ブートキャンプ参加希望」としたメールを（E-mail：tiren@tokuyama.ac.jp）宛にお送りください。

- ① 希望のコース名
- ② 参加者の学年・氏名（ふりがな）・学校名
- ③ 保護者氏名
- ④ 連絡先の住所・電話番号

※記載頂いた情報は本講座の開催の目的以外には利用致しません。

応募者多数の場合は抽選により参加者を決定します。後日、申込者には参加の可否をメールにて通知します（tiren@tokuyama.ac.jpからのメールを受信できるように設定をお願いします）。

【応募期間】

2月20日～3月8日 **締切を3月18日（必着）まで延長します！**

【問い合わせ先】

〒745-8585 周南市学園台 徳山工業高等専門学校 総務課 地域連携推進係
TEL: 0834-29-6227 E-mail: tiren@tokuyama.ac.jp

【参加費】 無料

【持参物】 昼食・飲み物・筆記用具・（初級A・B、中級は必要であれば子供用スリッパ）