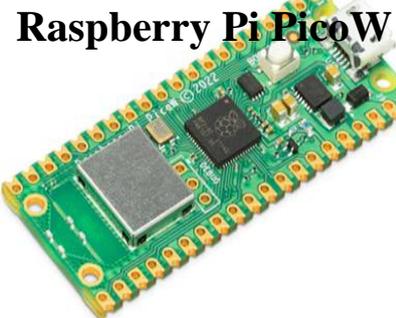


④プログラミングと電子回路 (応用) 令和6年度講座案内 (土曜日コース・12日間)



時間：午後2時から午後4時 定員12名

申込者4名未満の場合は中止になることがあります。

講座の特徴 プログラミング用のコンピュータはWindowsPC (Mac/Linuxも可能) を使用し、USBケーブルで接続した「Raspberry Pi PicoW」を書き込んで動作させます。

日 程					
9月7日 (土)	9月14日 (土)	9月21日 (土)	9月28日 (土)	10月5日 (土)	10月12日 (土)
10月19日 (土)	10月26日 (土)	11月2日 (土)	11月9日 (土)	11月16日 (土)	11月23日 (土)

休講日 なし

講座内容：応用コースはWindowsPCとRaspberry Pi PicoW (基本基板) を使用します。「MicroPython」を使って「Raspberry Pi PicoW」を動作させます。Wi-Fiを使ってネットワークでコントロールする方法を学びます。

▲主なカリキュラム

① Raspberry Pi PicoW と MicroPython 開発環境 ② LED と GPIO 制御 ③ 単色 LED ④ 単色 LED + SW ⑤ フルカラー LED と色のコントロール ⑥ スイッチ ⑦ モーター駆動 ⑧ 温湿度センサー ⑨ 人感センサー ⑩ 超音波センサー ⑪ 赤外線センサー ⑫ Wi-Fi の基本 ⑬ Web ページの表示 ⑭ Web インターフェイスと遠隔コントロール

活用コースの希望者は応用コースからの受講をお勧めします。パソコンは自身の物を持参ください。パソコンの持込が難しい方は事前に事務局にご相談ください。

諸事情により内容・日程が変更になる場合がありますので、予めご了承願います。

受講料：33,300円 別途教材費35,200円※(予価)が必要です。

(受講料は原則返金できません)

受付開始：令和6年7月29日(月)より 午前9時から午後8時まで

受付・問合わせ：城南地域職業訓練センター

宇治市伊勢田町新中ノ荒21-8 駐車場 50台有り

電話：0774-46-0688・0780

Fax：0774-46-0780 <http://www.jyonan.ac.jp/>



注意事項

- ・申込方法は窓口・電話・FAX・メールにて可能です。
- ・申込できる方は京都府内在住者または京都府内勤務者並びに京都府内に勤務希望者です。
- ・開講1週間までに受講料・教材費を窓口または銀行口座にてお支払ください。
- ・口座番号：京都銀行伊勢田支店 普通預金NO3419422

城南地域職業訓練センター
宇治市伊勢田町新中ノ荒21-8

TEL 0774-46-0688