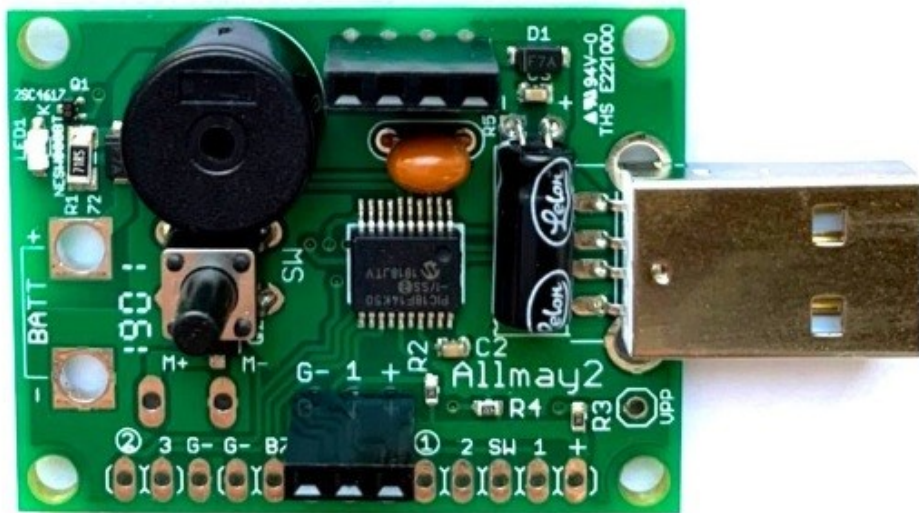
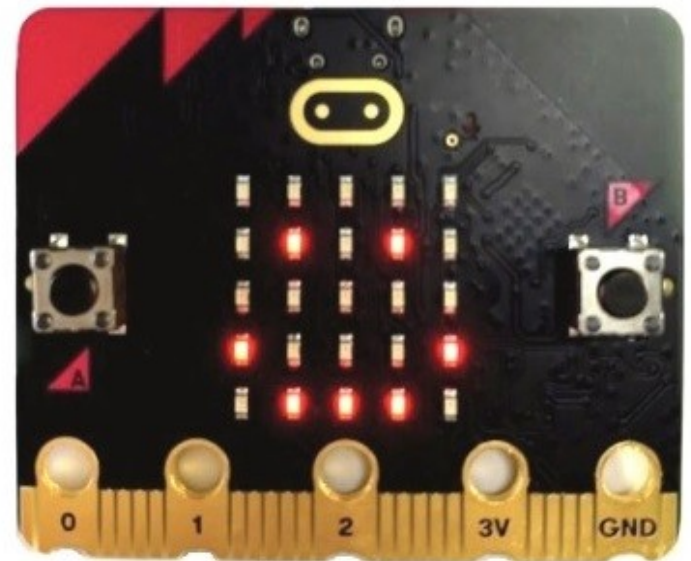


山ローUK コンピューター プログラミング協会のご案内



Allmay 2 CPU : PIC18F14K50



Micro:bit V2 英国 BBC

主に使用しているマイコンボード(中学校の教科書準拠)

本資料は山ローUKコンピュータープログラミング協会
(ボランティア組織)の活動を紹介するために作成しました。
本協会は2021年11月1日に発足し、2022年度からは山
口大学教育学部とコラボレーションしながら、コンピューター
やプログラミングの啓蒙活動を進めています。
セミナーや研究会・勉強会は全て参加費・教材費共に無料で
開催しています。山ローUKコンピュータープログラミング協会 会長 弘中 富士彦

私は2022年度から、山口大学教育学部教授 野村厚志 先生とコンピューターやプログラミングの研究・教育活動を共催や後援で実施させて頂いており、山ローUKコンピューター プログラミング協会 会長として活動しています。

2021年秋から2023年 秋にかけて、繰り返しセミナーや研究会を開催してきましたが、山口県の学生さん・教職員様の「デジタル教育」に対する関心が薄く、毎回ほとんど参加頂けていません。山口県にも、「デジタル化」の風が吹いてきています。***本協会の勉強会に参加しましょう***

33年前日本航空全体が「デジタル化」する時、弘中 富士彦 は「アナログ計器」の航空機の運航体制を、747-400導入に合わせて「JAL デジタル化」のプロジェクトで仕事をしてきました。

航空業界は昔から教育産業で、長年自社で整備士や乗務員の教育訓練や審査をおこなっています。大型航空機は1機100億～500億円位します。(フルフライトシミュレーターは約1/10の価格)

会社は最後には、1人の整備士や1人の機長に機材や人命を託する訳です。厳しい教育訓練・試験や審査、リカレント教育訓練は、在職中は付いてまわります。

私は、マイコンの黎明期1975年頃から2010年まで、Avionics(航空電子)のエンジニアとして長年仕事をしながら社内教官も勤めていました。

本協会の過去のセミナーや勉強会の記録を山口大学 教育学部 教授 野村厚志 先生のサーバーをお借りしてインターネット上で公表しています。下記各種URLをクリックしてご高覧下さいませ。 2023年度の年度計画も公表中です。

HP 山口-UK コンピューター プログラミング協会 セミナー・研修会 開催実績

10月1日 秋季プログラミング教室 チラシ

資料1 micro:bit で小型リレーを動かしてみよう

資料2 micro:bit I/O ポート 解説

基本的なLogic gate ICの正論理・負論理と論理式解説

Allmay2 教材・回路図

2023年度行事計画-山口ーUK コンピュータープログラミング協会

本協会の上記各 URL は「山口-UK」または「山口大学 山口-UK」で表示されます