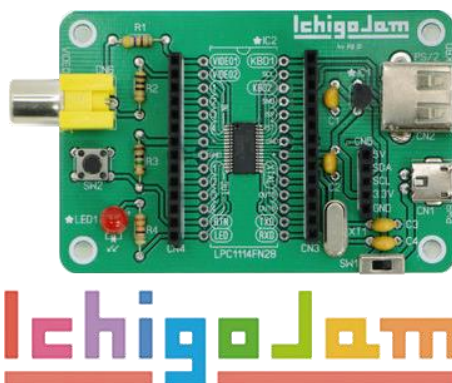


【講座名】

つくろう！君だけのちっちゃなコンピュータ！

【講座の紹介】



こども用プログラミング専用パソコン【IchigoJam（イチゴジャム）】では、電源ケーブルやモニターへの接続を行うことで、プログラミング体験ができます。本講座ではすでにはんだ付けされた基盤を用意し、プログラミング体験とコンテスト応募の体験を実施します。さらに追加のセンサーや LED ライトなどを使うことで、日常生活でもつかえるような楽しい作品をつくることができ、よりレベルアップした作品を目指すことができます。

当日は情報工学科教員と本校学生が講座を担当します。基盤・モニター・電源など、必要なものはすべて高専にそろっています。講座は説明を聞きながら自分でプログラムを組んですすめていくことができる形式です。「プログラミングって何だろう？」というちょっとした興味があれば、初めての方でも理解できる内容となっており、講座内容をふまえたオリジナルプログラムを用いたコンテストを実施する予定です。

開催日	時間	講座内容
12/26(水)	13:00～16:00	こどもパソコンIchigoJamの作成とプログラミング講座
		①「IchigoJam」を組立てよう！
		②プログラミングしてみよう！
		③作品を見せ合おう！

開講日：2019年12月26日（木）

時間：13:00～16:00

受講料：無料

募集人数：20名（小学生4年生～中学3年生）（応募者多数の場合は抽選）

開催場所：豊田工業高等専門学校 情報工学科棟（愛知県豊田市）

講師：都築 啓太 稲垣 宏

後援：豊田市教育委員会