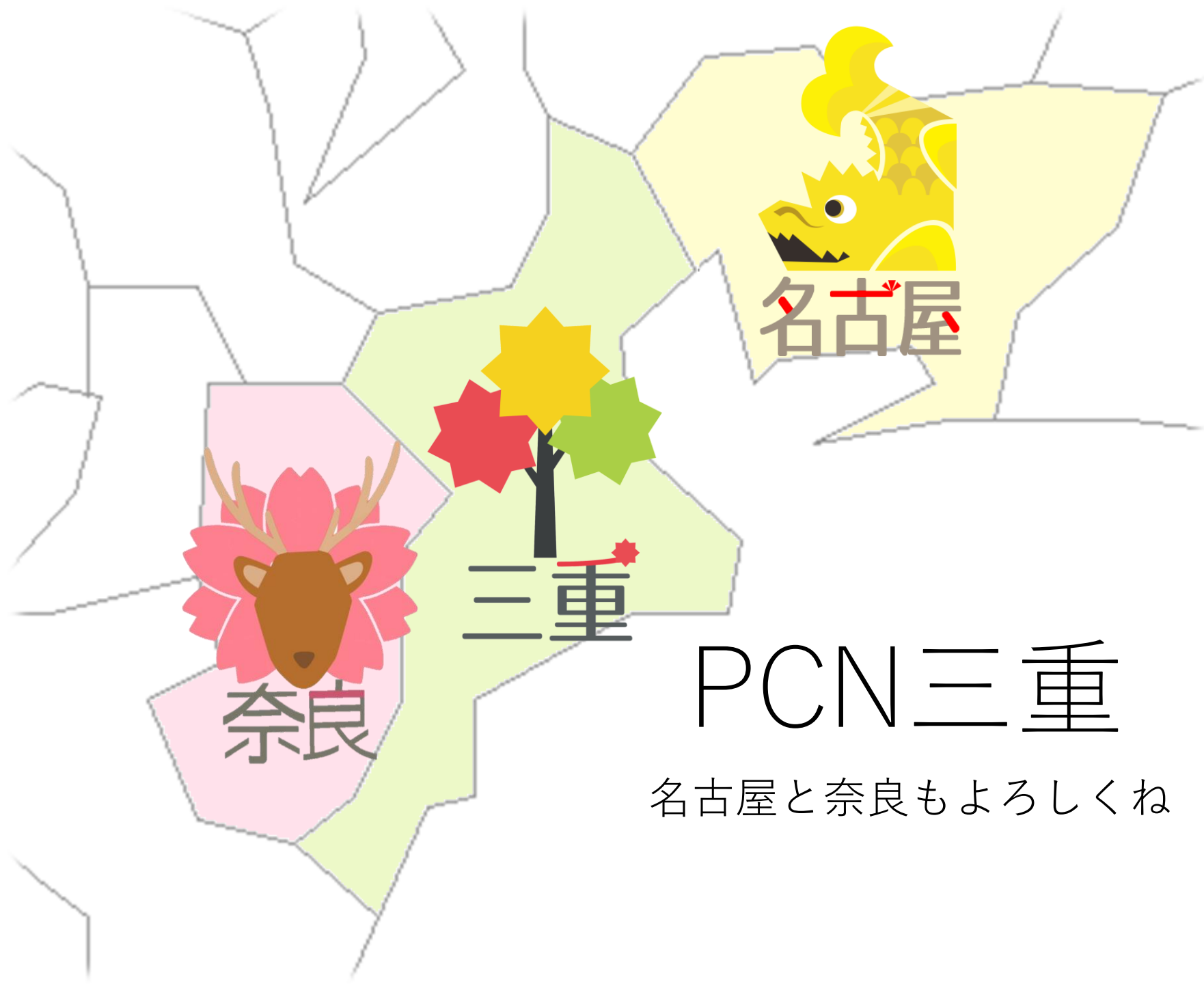




自己紹介

- 氏名：岡村 康子
- 出身：福岡県
- 住所：三重県松阪市
- 会社：(株)ithink（アイシンク）代表取締役
- 仕事：プログラミング教室・イベント運営



チーム紹介

鳥羽商船高専

公開講座
イベントヘルプ
教室サポート
UI6プロコン三重大会
PCNプロコン夏サテライト会場

豊田工業高専

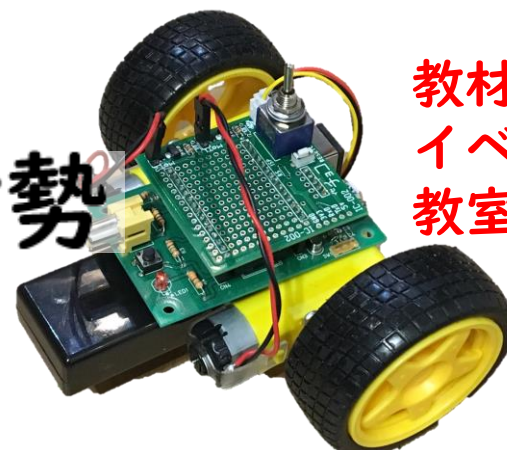
チーム伊勢

教材開発
イベントヘルプ
教室サポート



PCN三重

プログラミング クラブ ネットワーク ミエ



教室運営
サポートスタッフ

鈴鹿教室
四日市教室



活動報告 2015-2016

七転八倒



■体験イベント

- ・三重、愛知、大阪等
 - ・ヘルプスタッフ
- プロフェス・プロサミ他

■教室・コンテスト

- ・生徒一人から
 - ・PCNプロコン入賞
 - ・YahooHackU大阪
- 優秀賞 

■高等専門学校（高専）

- ・公開講座
 - ・高専プロコン2016
- 会場で体験会
- ・鈴鹿高専理科教室→体験会

■繋がり

- ・PCN大阪・共立電子さん
- ・NEXTDAY 佐々木さん
- ・TeamIse（チーム伊勢）
- ・KidsVentureさん

活動報告 2017

一心不乱



■体験イベント

- ・ 三重、愛知、福岡、奈良
 - ・ 公開講座
 - ・ 会場が変化
- 小学校・科学館・博物館等

■高等専門学校（高専）

- ・ 公開講座
- ・ イベントヘルプ
- ・ 教室スタッフ → 津・伊勢

■教室・コンテスト

- ・ 生徒 30 名教室 6 箇所 
- ・ PCNプロコン → 最優秀賞 
- ・ YahooHackDay
- ・ YahooHackU名古屋
- ・ 全国小中学生プログラミング大会 → 優秀賞 
- ・ U16プログラミングコンテスト三重大会 → 最優秀賞 

■繋がり

- ・ PCNサポート → ももち、福岡、有明、奈良、神戸、南大阪、北播磨・・・
- ・ PCN名古屋結成
- ・ 奈良工業高等専門学校（イベントヘルプ）
- ・ 三重県IoT推進ラボ
- ・ 応用物理学会東海支部
- ・ 地元の企業様（スポンサー）

活動報告

2017

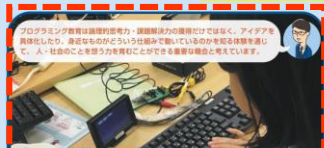


三重県IoT推進ラボ IT人材育成 WG

三重県IoT推進ラボ IT人材育成 WG

ITニーズの拡大に伴うIT市場のさらなる拡大が予想される中、IT人材の不足はますます深刻化すると考えられます。デジタル化の進んだ環境に生かすことにおいて、発想力やITリテラシーを兼ね備えた人材が求められるのは間違いありません。私たちは「ネットワーク」「セキュリティ」「プログラミング」をITの3大重要要素であると考え、人材育成プログラムの企画・実施に取り組んでいます。

取り組み・活動指針



小・中学生に向けた プログラミング教室支援・実施

三重県内各地で行われているIchigojamを利用した子供向けプログラミング教室の支援、イベントでのプログラミング体験教室の実施を進めるとともに、継続的育成事業の実現を目指しています。



サイバーセキュリティコース の展開

日々拡大し複雑化するサイバーセキュリティ対策における人材の重要性、質的不足に對して、体系的な学習プログラムによるセキュリティ人材の育成・雇用機会の提供に取り組んでいます。



中高生に向けたアイデアソン・ セミナーの実施

IoTを活用したサービスのアイデアソン、アプリ開発によるアイデア実践などの体験を提供し、ITを通じて新しい働きへの興味や活躍の可能性を創出したいと考えています。



インストラクター育成

継続的な「ネットワーク」「セキュリティ」「プログラミング」教育の基盤となるインストラクター育成も視野に入れています。

参画メンバー募集

三重県IoT推進ラボ	事務局 三重県 雇用経済部 エネルギー政策・ICT活用課
三重県IoT推進ラボ IT人材育成 WG	現在7社※にて 企画・運営中 同じ方向性をもつ 産学官にて 規模拡大予定
株式会社サンエル	株式会社ケーブルコムネット三重
株式会社FIXER	株式会社アイシンク
シスコシステムズ合同会社	株式会社コムデック
株式会社Eプレゼンス	

プログラミング教育は論理的思考力・課題解決力の獲得だけではなく、アイデアを具体化したり、身近なものがどういう仕組みで動いているのかを知る体験を通じて、人・社会のことを想う力を育むことができる重要な機会と考えています。



小・中学生に向けた プログラミング教室支援・実施

三重県内各地で行われているIchigojamを利用した子供向けプログラミング教室の支援、イベントでのプログラミング体験教室の実施を進めるとともに、継続的育成事業の実現を目指しています。

実施した体験会イベント

- ・ 三重県博物館 6/18
- ・ 四日市ドーム 10/28
- ・ みえこどもの城 12/10 (PCN神戸 寺園さん講師)
- ・ みえこどもの城 2/3 (PCN鯖江 福野さん講師)

三重県IoT推進ラボ

三重県IoT推進ラボ IT人材育成 WG

事務局
三重県 雇用経済部
エネルギー政策・ICT活用課

株式会社サンエル 株式会社ケーブルコムネット三重 株式会社FIXER 株式会社アイシンク
シスコシステムズ合同会社 株式会社コムデック 株式会社Eプレゼンス

今後の展望 2018

■体験イベント

- ・西日本はどこでも
全国

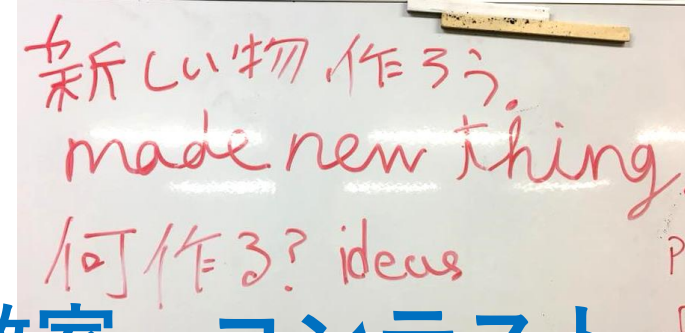
おおざっぱやな。。



■高等専門学校（高専）

- ・新たな高専
- ・新たな関わり

高専LOVE♥



■教室・コンテスト

- ・ロボコンいいよね。

(・▽・)イイネ!!

■繋がり

- ・こども + 企業 → 起業

こどもをぷろでゅーす。



平成29年度 とよた高専ワクワク広場（公開講座） PCN名古屋メンバー募集中 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）】を使ってはんだ付けによる電気部品の取り付けから、プログラミング体験までできる公開講座です。300度以上に熱されるはんだごてを使用したはんだ付けを体験できます。作成した基盤は持ち帰ることができ、おうちのテレビ等につなげればご家庭でもプログラミングもできます！受講料はすべて持ち帰り可能な基盤の材料費として充てられます。講座内容に関する最新の情報についてはホームページをご確認ください。

開 講 日：平成30年3月24日（土）

時 間：12:00～16:00

時 間：12:00～16:00

受 講 料：1,890円（材料代として） ※ 開講日当日に徴収します

募集人数：20名（小学生4年生～中学2年生）抽選

開催場所：豊田工業高等専門学校 情報工学科棟

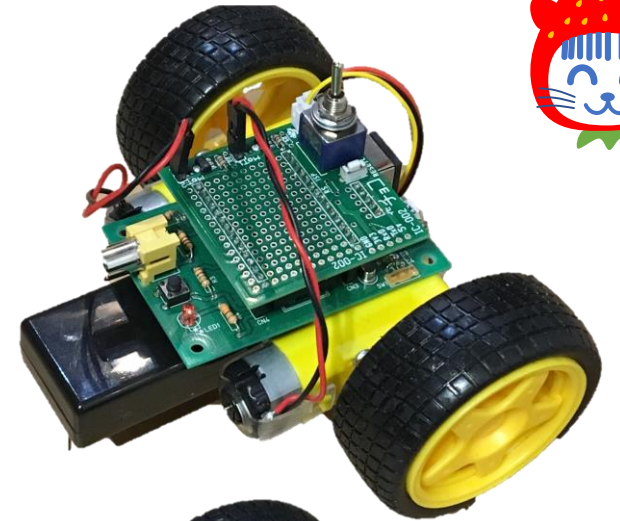
講 師：都築 啓太、稲垣 宏

※ご注意ください※

6/17、12/26の公開講座とほぼ同様の内容の講座です。（はんだ付けがごさいます。）

後援：豊田市教育委員会

協力：プログラミング クラブ ネットワーク 名古屋



TeamIse（チーム伊勢）