

概 要

- ① オープンデータの利活用を切り口に、産業の活性化、新産業の創出など、呉市の活性化に資する取組を検討する。
- ② 呉市に関わりのあるICT人材によるネットワークづくりを行う。

テーマ毎の進捗

① オープンデータ利活用を切り口にした取組

●すでに行われている取組から、課題等を検証する

- ・医療分野では、例えばがん検診において、採取した検体を分析し、がん判定を行う際に補助的にAIによる判定を行っている。これは呉で研究を行ったものであり、こうした取り組みが既に呉で行われていることを知ってもらうことも必要。
- ・交通関係のビッグデータは、ETC2.0や携帯電話位置データなど既に提供されているものがあるが、地域による偏り、個人の情報が秘匿とされることで判定できないことも多く、課題を抱えている。
- ・呉市には、造船や製鉄などの代表的な企業の集まりがある。これらのネットワークを活用し、協力が仰げれば、人口の1割近くのデータが収集できる。
- ・ICTというものは、1人がPC1台で始めた事業が大きくなる可能性を秘めている。

【今後について】

「ICTに取り組むのなら、呉に行けば何とかなる」というようなまちを目指し、様々なデータを提供できる仕組みや環境づくりについて検討する。

② 呉市に関わりのあるICT人材によるネットワークづくり

●ICT人材によるネットワーク(コミュニティの形成)

- ・呉市におられるICT事業者の方に個別に話を聞く中で、横のつながりが希薄だと感じた。
- ・市内で同業者と関わりを持ったことは殆どなかった。
- ・これからのICTはAI抜きでは語られない。
- ・気軽に参加し、様々な話ができる場が必要。
- ・CoderDojo呉という素晴らしい取組がなされている。1つの案としては、この取組へICT人材の参加を促し、子どもたちへのICT教育を支援するという社会貢献を行うとともに、終了後、自らの取組や課題などを話し合うような交流の場を設けてはどうか。

(例) CoderDojo呉からの広がり

【未来に繋げる地域貢献】 ICT人材による支援



大人から子供まで、アイデアを持ち寄り、昔ながらの手作りのものから、プログラミングなど新しい技術を使ったモノづくりを通し、今ないものを作り出す楽しさを共有しながら創造力を育む場所として、又、世代を超えたコミュニケーション交流の場

終了後



ICT人材の交流



つながりから生まれる新たな取組

【今後について】

直接、対面で話を聞くことに主眼を置き、最終的には20人～30人程のコミュニティの形成を目指す。

○呉市に関わりのあるＩＣＴ人材によるネットワークづくり

〔ＩＣＴ人材ネットワークづくり関連メンバー〕※五十音順・敬称略・候補者含む。

岩本 裕一	株式会社シンクロソフト 代表取締役
胡子 健介	アルゴプラス株式会社 代表取締役
金子 俊介	株式会社クレシア 代表取締役社長
黒木 太司	呉工業高等専門学校 教授（副校長）
末重 正己	公益財団法人くれ産業振興センター 事務局長
高橋 理歌	Coder Dojo 呉 管理者
田中 誠	呉工業高等専門学校 教授（電気情報工学科）
友村 晋	株式会社ミジンコ 代表取締役
西本 寛	e-C r a f t 代表
藤井 敏則	呉工業高等専門学校 教授（電気情報工学科）
山路 恵司	株式会社豊國 代表取締役社長

未来のためにできる

小さなアクション

参加者募集



CoderDojo
呉

コミュニティメンバー募集

新しい視点のモノ作りを通し主体的な学びを推進していくコミュニティ

子どもから大人まで**幅広い世代が共に考え**、新しいカタチのモノ作りを通し、世代交流の中でワクワクを共有するコミュニティとして CoderDojo 呉はスタートしました！

【新しい視点のモノ作りとは】

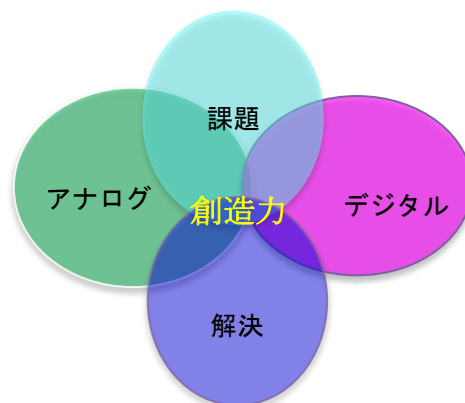
インターネットの普及によって、知識や情報は世界中で共有できるようになり、個人が簡単に世界に繋がる時代へ、**個人**のモノ作りが**世界を変える時代**へ。そんなグローバル社会を生き抜くために必要な力は、**今ないものを創り出す力**です。

創造力を育むには、お年寄りから子供まで幅広い世代交流によって、世代によって違う考え方や課題など様々な気づきを促すことが大切です。

CoderDojo 呉では、昔ながらのモノ作りを楽しみながら、新しい技術を融合し、今ないものを創造していくことを推進します。

【コミュニティ活用例】

- ☆最新技術を学ぶ
- ☆技術者同士の情報交換
- ☆あたらしいモノ作り
- ☆世代交流の場として
- ☆コミュニケーション能力育成



地域の多くの方に知ってもらい、関わってもらうことでコミュニティが成長し、より多くの子どもたちに**創造力・世代を超えたコミュニケーション能力を養う機会を届ける**ことが可能になります！

あなたの小さなアクションが未来の架け橋に！

是非コミュニティメンバーに登録してワクワクを共有しましょう

次回イベント 8月4日(日)

申込 & 詳細はこちら→

