

2022年度の取組み実績

S 社会 (Social)



地域社会への貢献

取組方針

ITソリューション企業として情報教育や、産学連携等を通じて地域社会への貢献を行います。

取組内容

- 情報教育の場・機会を提供します。
- 地域社会への質の高いITソリューション導入を支援します。
- 地域行事に積極的な参画・協力を行います。

・情報教育の場の提供のために以下の事業を実施しました。今後とも情報教育には積極的に取り組んで参ります。

- ① デジタルキッズITスクールの開催（2022年7月3日間 15組の小学生）
- ② 山形市立第2中学校でのSDGsに関する出前授業（2022年9月）

PCN山形米沢とのコラボ企画!!
メコム MECOM
デジタルキッズ ITスクール
開催のご案内

日時 7/16・23・30 (全3回)

メコムデジタルキッズITスクールを開催します。
義務教育課程でのGIGAスクール構想がスタートし、約1年が経過しました。
コンピュータのスクール形式 全3回コース(3時間/1回)
より一層ITに興味を持って取り組んでもらえるよう企画しましたので、
興味のある方のお申し込みをお待ちしております。

参加対象者 山形市内の小学校3年生以上
募集人数 15組(親子で30名)
会場 株式会社メコム 山形市香源町2-9-21
実施形態 親子ペアのスクール形式 全3回コース(3時間/1回)
参加費 無料
申込方法 表示のQRコード及び
弊社ホームページより
Webにてお申し込みください。
<https://www.mecom.jp/>

※申し込みの状況は、随時とさせていただきます。

学校内容

1回目 7月16日 9:00~12:00
コンピューターを自分で作ってゲームをプログラミングしよう!
・コンピューターとプログラミングの基礎
・子供ハンコンichigoJamをハンダ付けで製作する
・身の周りのコンピューターについて理解する
・プログラミングとは何かについて理解する
・プログラミングの基礎である、順次実行、繰り返し、条件分岐について理解する

2回目 7月23日 9:00~12:00
信号機を作ろう!
・フルカラーLEDを使った電子工作
・光の三原色を理解
・赤緑青の出力をコンピューターで制御し、光を組み合わせる
・信号機の動き(青→黄→赤の流れ)をプログラムで制御する

3回目 7月30日 9:00~12:00
自動運転のキットカーをつくらう!
・距離センサーを使った測距を理解する
・壁を検知する
・壁にぶつからないようにキットカーのモーターを制御する

