

地域人材ネット

ITと教育で地域を元気に
子どもたちとITを活用して創る地域の魅力づくり

山岡 茂治 (やまおか しげはる)

みらいこ株式会社 代表取締役



○ 登録者情報

所在地

三重県多気郡明和町

略歴

- 1979年 埼玉県川越市に生まれる。
2000年 情報系専門学校卒業の後、就職先でITベンチャーの子会社を作り役員となる。
2006年 設立した会社を抜けフリーランスとして活動。拠点を東京から名古屋に移し2つ目の会社を設立。
2013年 東京の会社と合併。名古屋事業所の責任者となる。また、妻の実家の三重県多気町へ引っ越し、IT関連の仕事以外に子供たちの教育や地域活動により携わるようになる。
2018年 家族との時間を増やしより教育や地域の活動も遂行するため東京の会社を退職。みらいに株式会社設立。ITの会社を経営しながら、一般社団法人未来の大人応援プロジェクトの副代表・理事として活動。
2023年 フリースクールIT支援として関わっていたNPO法人東京シューレの打診を受け外部理事として就任。
2024年 デジタル田園都市国家構想のプロジェクトに取り組む自治体からのアドバイザーの依頼を受け三重県多気郡多気町の地域活性化企業人としてプロジェクトに参画。
その他 情報処理安全確保支援士(登録セキスペ 登録番号009020)
三重県立伊勢工業高等学校 学校評価委員、三重美村観光アンバサダーなど

著書・論文等

なし

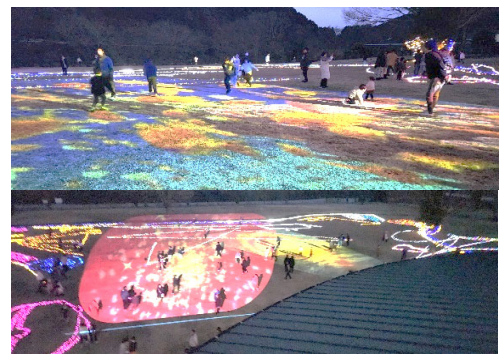
○ ITと教育で地域を元気に 子どもたちとITを活用して創る地域の魅力づくり

取組の内容

- ライトアップやイルミネーションを活用した地域活性化を推進し、地域にある名所や公園などを舞台に子ども主体の企画を実施しています。
- 中高生へのプロジェクトマッピング制作指導を行い、子供たちが文化祭や地域イベント等で発表しています。毎年5～10件程度実施しています。
- プログラミングや生成AI、メタバース、ドローンなどのSTEAM教育を学校やフリースクールで実施し、DXハイスクール講師として授業や助言も行っています。
- 地域活性化に取り組む高校生の支援として、各活動のアドバイスや、毎年8月開催の「全国高校生SBP交流フェア」の企画・運営を統括し、全国の高校生の交流と発表の場づくりを行っています。
- デジタル田園都市国家構想のプロジェクトに参加し「美村パスポート」などの地域アプリを低予算で開発・提供しています。
- ICT・DX活用や情報セキュリティ分野で自治体や教育機関、NPOを支援し、アプリ開発、DX導入や研修・セミナーなどを行っています。



多気町20周年式典プロジェクトマッピング
(地元中学生が中心になって制作)



度会町宮リバーイルミネーションプロジェクト
(小学生・中学生が作る町のイベント)

実績

【教育関係】

- 全国高校生SBP交流フェアの開催(2015年～2025年)
10回の開催、延べ270団体、3,700名の参加
- 小中高校生とのプロジェクションマッピング(2017年～2025年)
小学校(7回)中学校(9回)高校(22回)イベント(17回)など、これまでに50回程度実施
- 講演・授業・セミナー(授業を含め年間50回程度)
キャリアやITに関する講演、AIやプログラミング、ドローン、サイバーセキュリティなど
- 地域の子供たちと一緒に活動するイベントの企画実施
みえ松阪マラソン、宮リバーイルミネーションプロジェクトなど

【ICT・DX関連】

- eラーニングや学習管理サービスの構築、教育関連Webサイト構築
eステ(経産省未来の教室)、国立・私立大学などのeラーニング、高校などのWebサイト
- セミナー・講演・アドバイザー業務
地域のDX導入に関するアドバイス、ITやサイバーセキュリティのセミナーなど
- 地域(行政や民間団体)や教育のシステム構築
美村パスポート、獣害対策サイト、フリースクールなどのIT導入支援

工夫した点や苦勞した点

コストをかけず、今あるものを工夫して活用することを常に心がけています。エンジニアとして、アプリやWebサービスを自作したり、既存の優れたサービスを組み合わせ活用したりすることが得意です。教育分野での活動が多いため、子どもたちとの関わりを大切に、自分が前に出るのではなく、子どもたちを主役に据えて取り組んでいます。試行錯誤を重ねながら粘り強く取り組み、子どもたちの自信や地域の喜びにつながる成果を目指しています。一方で、PRや実績の発信は課題であり、活動の理解を得るまでに時間がかかることがあります。

ひとことPR

これからの地域づくりは、子どもたちの存在が鍵になると考えています。子どもたちが地域の大人と関わり、地域を知ることで、ふるさとへの想いが育まれます。その想いが将来、故郷をより良くしたいという行動につながるかと信じています。子どもたちの未来につながる取り組みがあれば、ぜひお手伝いさせてください。

○ 参考

取組分野の分類

登録者の取組を12の政策分野に分類しています(複数の分野に該当するものもあります)。

1.地域資源を活用した地域経済循環	2.まちなか再生
地場産品発掘・販路開拓	○ 中心市街地活性化
○ 6次産業化	○ 空地・空家・空きビル・空き店舗等対策
経営資源の引継(事業承継等)・起業支援	○ 商店街活性化
地域中核企業等の支援	その他
その他	
3.生活機能の維持	4.環境保全・SDGs
地域医療・福祉	分散型エネルギーシステム
地域交通	地球温暖化対策
○ 集落機能の確保	廃棄物・リサイクル対策
その他	その他
5.防災減災・危機管理	6.観光振興・交流
建築物耐震化・長寿命化	DMOとの連携
地区防災計画	インバウンド対応
BCP	民泊・農泊
避難所運営	地域おこし協力隊の推進
感染症対策	その他
その他	
7.関係人口の創出・拡大	8.移住・定住促進
○ 滞在・活動の場づくり	起業・事業承継等支援
地域おこし協力隊の推進	空地・空家対策
○ 地域と関係人口の協働	地域おこし協力隊の推進
その他	その他
9.少子化対策、子ども・子育て支援	10.地域づくり人材の育成・教育
○ 結婚・出産・子育て支援	○ 人材研修
働き方改革	○ ふるさと教育
子どもの貧困対策	○ 地域と教育機関の連携(高校魅力化・域学連携等)
その他	その他
11.自治体経営イノベーション	12.シティプロモーション・地域PR
財政マネジメント(公共施設管理・公会計整備)	地域ブランディング
官民連携(PPP・PFI)	○ メディア活用策
○ 自治体間連携	○ 効果の把握・評価
○ 住民参加	その他
EBPMに基づく政策立案	
その他	

関連ホームページ

みらいこ株式会社	https://miraico.co.jp
一般社団法人未来の大人応援プロジェクト	https://mirai-otona.jp
特定非営利活動法人東京シュール	https://www.shure.or.jp

連絡先

メールアドレス	s-yamaoka [アットマーク] miraico.co.jp		
---------	----------------------------------	--	--

※メールを送る際には[アットマーク]を『@』に変えてください。