

ヴィジュアル・情報領域

准教授 神谷 勇毅

専門分野

教育工学

IoT (Internet of Things) 教育利活用

学位・資格

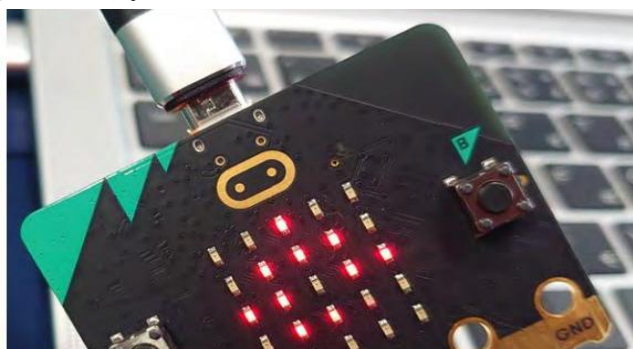
博士 (経済情報)

研究者情報
(Research Map)

専門分野と社会との関わり

毎日の暮らしの中にあるモノたちがインターネットとつながる「IoT (アイオーティー)」や、動きや音など様々な環境変化を感じ取る「センシング技術」って、ちょっとワクワクしませんか？ 私はそんな最新技術を、教育の現場でどう活かせるかを研究しています。たとえば、動くと言が鳴ったり、光ったりする教材をつくって、学びの場をもっと楽しく・面白くできないかを探っています。センサを使えば、ふだん見過ごしていたことにも気づけて、新しい学びが生まれます。未来の授業って、未来の学習ってどんなだろう？ そんな問いを追っています。

※この研究は、日本学術振興会の科学研究費 (23K02427) の助成を受けて行っています。



最近の活動紹介

教育活動／研究活動／地域貢献活動

“デザイン”で、人の心を動かしたい。

岐阜駅北口を彩る秋から冬のイルミネーション。ここに投影されるプロジェクションライトの“光のデザイン”をデザイン環境学科の学生が手がけました。このプロジェクトは、街の空間に「人の心を動かすデザイン」を届けようという取り組みです。どんなデザインなら足を止めてもらえるか、どんな形や色なら笑顔が生まれるか。学生たちは、アイデアを出し合い、何度も試作と検証を重ねて完成させました。



授業紹介／ゼミ生による教員紹介

- ・ チョコが大好き
- ・ チャットで()を付けがち
- ・ 正確なアドバイスをくれる
- ・ 賢い授業内容をされています

- ・ 個性的なスニーカー
- ・ 木材についてくわしい
- ・ ピアノが弾けます。あとオーボエ
- ・ 話しやすい先生です
- ・ リテラシーの概念にきびしい