

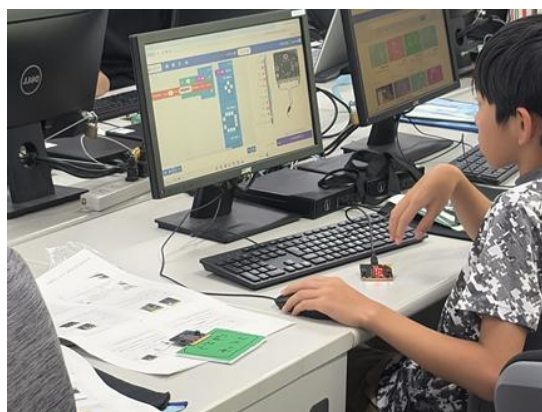
公開講座「マイコンちゃれんじーマイコンを使った電子工作とプログラミング講座」を開催

岐阜高専は、7月12日（日）に、公開講座「マイコンちゃれんじーマイコンを使った電子工作とプログラミング講座」を開催しました。

この講座は、地域の小中学生を対象に、本校の電気情報工学科の教員と学生が講師となって毎年実施している講座で、今年は27名の参加がありました。

講座では、マイクロコンピュータ（マイコン）である「micro:bit」を用いて、光センサーや温度センサー、加速度センサーなどの値に応じてLEDやスピーカーなどの制御、電子工作やプログラミングを体験しました。また、製作を通じて電子回路やプログラミングの知識を身につけ、それぞれのレベルや経験・要望に合わせた製作に取り組みました。

参加者からは、「学生が一生懸命丁寧に教えてくれたのでよかった」「楽しかった」などの声が寄せられ、多くの参加者にもものづくりの楽しさを体験してもらうことができました。



公開講座のようす