

「岩国小学校への出前授業」

8月31日（月）に岩国小学校において、岩国工業高等学校 機械科8名の生徒が6年生1クラス30名の児童の皆さんにロボットを動かすプログラムを教える授業を行いました。

生徒たちは8班に分かれた児童へ前進や後進などの基本的な動きをパソコンに入力する方法を説明したり、複数の動作を組み合わせ、迷路を抜けるプログラミングを教えたりしました。



児童たちは最初戸惑いながらもロボットが動き始めると目を輝かせ、驚きの声を上げていました。また、プログラミングの微調整を繰り返し、ロボットが無事迷路を抜ける事ができると歓声と同時に喜びの拍手が巻き起こっていました。



授業を受けた児童たちは「細かく入力するのが難しかったけどその通りに動くのが面白かった。」「わかりやすく教えてくれて楽しかった。」と話していました。指導を担当した生徒たちは「専門用語をわかりやすく伝える工夫をした。どんどん自主的に動きも加えてくれ、興味を持ってくれたようで良かった。」「思った以上に児童のみなさんができる事に驚いた」と話していました。



今回の出前授業では教室の手配や当日の段取り、またコロナ禍の中、感染防止対策の徹底など岩国小学校の先生方には大変お手数をおかけしました。担当した本校生徒も、普段の学校生活では味わえない充実した時間を過ごすことができました。本校生徒のために貴重な時間を割り当てて頂いた岩国小学校の先生方、そして積極的に授業に参加して頂いた岩国小学校の児童のみなさんに感謝します。