



# 平成27年度 公郷小学校「交流授業」



平成27年12月24日(木)に公郷小学校6年生を対象に本校生徒が先生役となって理科の交流授業を行いました。

「機械科 / 電気科 クリップモータの製作」「化学科 水よう液の性質とはたらき」のテーマを設定し、96名の小学生が参加しました。各科の生徒達が指導者となり、小学生に手順の説明や、作製、実験の解説と補助をしました。

小学生は自分の巻いたコイルが回ったり、水よう液の色が変わったりする様子を見て眼の色を変えて不思議がり、科学や工業技術に対する興味を持ってくれました。自ら進んで発表をしてくれた小学生も多く、生き生きとした授業が展開されました。

また、この体験を通して本校の生徒には知識・技能の活用と主体的に活動できる能力や態度を育成することができました。

ご協力頂きました公郷小学校の先生方および参加してくれた小学生の皆さん大変ありがとうございました。

