

電気情報科 課題研究発表会

令和6年2月1日

2月1日（木）の午前中に電気情報科3年生の課題研究発表会を実施しました。2年生も見学者・質問者として参加しました。

3年生がこれまでの専門分野の学習を土台に、製品開発や調査、研究、実験、あるいは職業資格の取得などの課題を設定し、1年間をかけて課題解決に向けて取り組む研究科目です。今回、研究成果や考察したことなどを整理して発表することで、次なる挑戦へつなげていく意味もあるものです。2年生の意識をさらに高めるねらいもあります。

同科の3年生全員が「缶サット（模擬人工衛星）の製作」「家電修理」「マイコンカーの製作」「電気応用（スピーカーの制作）」「イヤホンとゲーム製作」「国家試験取得」の6つのグループに分かれて発表しました。

さすが卒業を控えた3年生、発表内容や発表の様子も高いレベルのものばかりでした。質疑応答では鋭い質問が飛び交い、2年生からの質問も出されて、見応えがありました。

課題研究を通して、これからの時代に求められる力が身につけていることを実感しています。3年生の卒業後の活躍を祈っています。

