

数理情報を学び、キャリア形成に活かす

◇9月29日（火） DXハイスクール事業で静岡大学訪問

期間休業日を利用して、DX リサーチツアーで静岡大学を見学しました。大学の研究環境に触れ、進路意識を高めるとともに、専門分野への理解を深めることを目的に、本校が国から指定を受けている DX ハイスクール事業の一環として、静岡大学工学部数理システム工学科の2つの研究室を訪問しました。

石原進教授は関高等学校卒業生で、以前に本校でご講演いただいたことがある先輩です。情報通信工学と情報ネットワークが専門で、無線ネットワークと車車間通信の研究の第一人者として知られています。石原先生から研究室の概要を説明いただいた後、所属する学生の皆さんから各々の研究内容を紹介いただきました。

呉偉准教授は数理情報学と計算科学が専門で、物流、交通、医療、教育などの幅広い分野で抱える「計画の最適化」の課題解決に貢献しています。呉先生から研究内容を説明いただいた後、「ゴミ収集ルート最適化」のケーススタディーを教えてくださいました。

参加した生徒たちは社会貢献に直結する学問を目の当たりにし、とても有意義な時間を過ごすことができました。

お忙しい中訪問させていただき、ありがとうございました。

