

リケジョプロジェクト ～山形大学工学部訪問～

11月29日（金）、2年次の理型生徒46名で米沢市にある山形大学工学部を訪問しました。

はじめに、エンロールメント・マネジメント部教授の門馬甲兒先生から工学部の概要説明がありました。先生は、高校での勤務経験があり受験勉強に対するアドバイスも多くいただきました。その後、化学・バイオ工学科物質科学工学分野の藤原研究室、機械システム工学科の古川研究室、情報エレクトロニクス学科情報科学分野の神谷研究室、機械システム工学科の村澤研究室を4つのグループに分かれて見学しました。大学院生から研究の概要や実験装置の解説、更に研究に関する今後の展望について詳しくお話しをいただきました。生徒にとっては、難しいながらも最先端の研究に触れることができ貴重な体験になりました。答えがわからない研究課題に対して思考錯誤しながら実験や観察を繰り返し、あるいはコンピューターを駆使し数値シミュレーションで新しい知見を求めていく様子を垣間見ることができ、研究の醍醐味を十分感じることができました。

今後の進路を選択していく上で大変貴重な経験になりました。今回の訪問が各自の進路選択に十分生かされることと思います。

