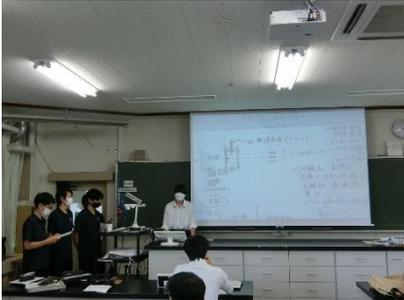


理数科 iC 理数探究 I 中間報告会 I

2022年7月12日(火)に、iC理数探究Iにおいて、外部講師の方をお呼びしてのiC理数探究I中間報告会を行いました。各分野に分かれ、まずそれぞれのチームが自分たちの研究の目的や実験方法、進捗状況や現状困っている事項等を報告しました。



物理分野



化学分野



生物分野

研究報告においては、どのチームも「情報分析活用力」や「コミュニケーション力」を働かせ、現在までに行うことができている研究の内容を、どのように発表すればうまく伝わるかを考えながら報告を行いました。

また、各チームが研究報告を行った後に、各分野の外部講師の方からより良い研究にするためのアドバイスをいただき、生徒は真剣に耳を傾け今後の研究に生かそうとする姿勢が見られました。

外部講師に対して、生徒たちが研究で困っていることやその改善点等を積極的に質問し、アドバイスを求める姿も見受けられ、「コミュニケーション力」や「自律的に行動する力」、「垣根を越える力」を向上させる良い機会になりました。

今後はいただいたアドバイスを基に、「情報分析活用力」や「論理的思考力」を働かせ、自分たちの研究をより深めていきます。



数学・情報分野



物理分野

【生徒の感想】

- ・大勢の教員や外部講師の方の前で発表をするのは緊張したが、報告会を通じて研究の流れを整理したり、見通しを持ったりすることができた。
- ・外部講師の方からアドバイスをいただくことで、自分たちの研究の問題点や改善点を把握することができた。