

## iC 課題探究α

### 【1学期に行ったこと】

- ・ 研究計画書の作成、外部講師との相談会
- ・ 探究活動（調査・実験）

### 【2学期に行ったこと】

- ・ 探究活動（調査・実験）、外部講師との相談会
- ・ 研究のまとめ、研究ポスター作成、ポスター発表会

### 【3学期に行うこと（予定）】

- ・ 普通科理数科課題探究合同発表会
- ・ 個人レポートの作成

### 【生徒インタビュー】

#### ○iC 課題探究αでどのような力が身につきましたか？

- まずは仮説を立て、計画を立てて実験を実施し考察を考えて結論に導くという論理的に道筋を立てて探究する力を身につけられた。
- 身の回りの問題について調べ、自分や班の他の人の意見や考えを論理的に考える力、そして解決に向けて何が必要なかを考える力が身についた。

#### ○iC 課題探究αで学ぶことができてよかったことは何ですか？

- 研究結果からそのようなことが読み取れるかという情報分析活用能力の活用ができたこと。情報を分析し、結果から考えられることを考察することで、自分たちなりの考えた考察を見つけることができたこと。
- どのような手順で実験を行えば信憑性のある結果を得ることができるか。自分で課題を見つけて解決しようとする力。

#### ○iC 課題探究αで学んだことをどのようなことに生かしていきたいですか？

- 課題研究のテーマに選んだことを自分の進路選択に役立てることや、研究する過程で得た知識をこれからの学習に応用できるようにしたい。
- 新たな視点でものを見たり実験方法や課題を考えたりする力を身につけることができるようになったと思うので、他の授業や生活で生かしていきたい。

### 【授業の様子】

