

体験・研究から学ぶ

理数科

- ハイクオリティな学力育成
- 課題研究を通して自発的な問題解決力を身につける
- 最先端技術を体感できる
- 入学から卒業まで…深まる絆

私が、高校生活で特に大切にしていることは、学校の方針でもある文武両道の精神です。部活に打ち込むことで気持ちを整えることができます。また、仲間と目標に向かって努力することで感動を味わうことができます。家で勉強するときの集中力も上がり、充実した高校生活を送っています。

平瀬 ノイエ (2年生 理数科)

理数科はサイエンスセミナーや関東研修をとおして理系探究学習を行うことができます。教室で授業を受けるだけでなく、実際に見たり聞いたりして考えを深める学習は魅力的です。3年間クラス替えもないので、クラスメートとの絆も深まります。

神崎 涼菜 (2年生 理数科)



探究した先に広がる新しい景色。

新しい発見?ますます広がる私の世界。

カリキュラム

- 1年次**
 - 国語総合 現代社会 体育 保健 ○音楽Ⅰ ○美術Ⅰ ○書道Ⅰ
 - コミュニケーション英語Ⅰ 英語表現Ⅰ 家庭基礎 社会と情報
 - 理数数学Ⅰ 理数数学特論 理数生物 総合的な学習の時間 ホームルーム活動
 - 2年次**
 - 現代文B 古典B ○日本史B世界史A ○世界史B日本史A 体育 保健
 - コミュニケーション英語Ⅱ 英語表現Ⅱ 理数数学Ⅱ 理数数学特論 理数物理
 - 理数化学 理数生物 課題研究 ホームルーム活動
 - 3年次**
 - 現代文B 古典B ○世界史B ○日本史B ○世界史探究 ○日本史探究 ○公民探究
 - 体育 コミュニケーション英語Ⅲ 英語表現Ⅲ 理数数学Ⅱ ○理数物理 ○理数生物
 - 理数化学 総合的な学習の時間 ホームルーム活動
- ※ ○は選択科目



課題研究

自身の興味ある内容や事柄を探究し、プレゼン発表をします。県大会、中国大会へも出場します。



研修旅行

2年生は2泊3日で研修旅行を行います。

行き先

- ・ JAL 機体整備工場
- ・ 理化学研究所
- ・ NIMS (物質・材料研究機構)
- ・ JAXA (筑波宇宙センター)
- ・ 東京大学 など

三瓶サイエンスセミナー

1年生は、1泊2日で三瓶での研修を行います。埋没林見学、天体観測、和牛ファーム体験などを行います。



JAL機体整備工場にて

その先に見えるものは?
What appears to be ahead

