

# 情報理数科 ニュース (No. 1)

## ★千葉県初の情報理数科が開設★

平成19年4月、柏の葉高校の開設とともに、千葉県初の情報理数科が開設されました。

この情報理数科は、**理工系・情報系の四年制大学への進学100%を目標とする学科**です。大学進学をめざす教科指導だけでなく、高度情報通信社会をリードするための、次代の情報力を身に付ける情報教育を行っていきます。そのために、

- ◆少人数ゼミ形式授業の実施
- ◆専門性を高める高大連携授業の実施
- ◆大学でのインターンシップの実施
- ◆徹底した情報リテラシー指導
- ◆早期の補習指導（数学・英語・情報）

などに、積極的に取り組んでいきます。

## ★情報理数科・宿泊研修を実施★

4月25日（水）・26日（木）の両日、さわやかちば県民プラザで、1泊2日の**情報理数科・宿泊研修**を実施しました。

この研修では、集団生活をとおして、情報理数科の一員としての一体感を形成したり、グループ・ワークをとおして協働の意義、創造する喜びや充実感を体感させることを目的として実施しました。2日間の研修では、進路講話をはじめ、数学・英語の学習方法の講義、コミュニケーション・ワークショップ、班別課題研究などを実施し、最後に各班ごとに課題研究の発表会を行いました。

### ◆1日目(4月25日(水))

- |  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>○開校式</li> <li>・校長あいさつ</li> <li>・学科主任あいさつ</li> <li>・オリエンテーション</li> <li>・日程説明</li> <li>○進路講話</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>○学習の進め方</li> <li>・数学の勉強法について</li> <li>・英語の勉強法について</li> <li>○グループ・ワーク説明</li> <li>○コミュニケーション・ワーク</li> <li>○グループ・ワーク作業準備</li> </ul> |
|--|---|



神野校長先生から、情報理数科40名の生徒へ、期待と激励を込めたお話がありました。



学科主任の滑川先生から、この研修の目的と意義や、情報理数科の一員としての心構えについての話がありました。



進路指導部の向先生から、3年後の目標を高くもち、チャレンジ精神をもって学習に取り組んでほしいとのアドバイスがありました。



先生方の話にも、真剣に耳を傾ける生徒。

大学入試に必要な学力を身につけます！



21世紀の社会に大切な情報力を身につけます！

### ◆2日目(4月26日(木))

- グループ・ワーク
- グループ・ワーク発表会
- 発表会講評・総括
- 閉校式



数学担当の清水先生から、日頃から物事を数学的な視点で見つめ、考えることが、数学の力を高めることにつながるという話がありました。



英語担当の近藤先生から、英語はそんなに難しくない、一緒に頑張ろうという話がありました。



コミュニケーション・ワークでは、千葉大学・徳山先生の指導で、体を動かしながら、コミュニケーションづくりの時間を過ごしました。



午前中は、各班ごとにクレイアニメの制作を行いました。作品の企画からシナリオ、クレイモデルの作成、デジ・カム撮影、アニメーションの作成過程で、協働の大切さ、情報の発信手法などについて学びました。



短い制作時間の中でしたが、発表会では、各班とも個性ある素晴らしい作品を発表していました。

★情報理数科の取組の様子は、Webサイトでも公開しています。 <http://sc.ice.or.jp/kashiwanoha-h/>