

# 柏の葉高校News (No. 1)

平成19年4月に開校した新しい学校です！



情報理数科と普通科のある新しいタイプの進学校です！



## 柏の葉高校ってどんな学校？



地域、大学、企業との連携に積極的に取り組んでいる学校です！



生徒が主体となって生き生きと学校行事に取り組んでいる学校です！

## ★柏の葉高校・情報理数科を知っていますか？★

柏の葉高校には、普通科とは別に「**情報理数科**」という学科があります。この学科では、**大学進学に必要な学力**をはじめ、**情報を活用する力**、**分析する力**、**課題を解決する力**を身に付け、**21世紀の高度情報通信社会をリードできる人材**を、**高校3年+大学4年の計7年間の教育**の中で育てていきます。普通科では経験できないような、**密度の濃い学習**を行っていきます。ここでは、**昨年の1年生**で実施した**情報理数科**ならではの取組の一部を紹介します。

### ★学力向上支援★



情報理数科は、**理工系・情報系**をはじめとする**四年制大学進学率100%**を目標にした学科です。柏の葉高校の中では、**情報理数科**を、**理系特進クラス**と位置付け、**大学進学に必要な学力**を身に付けるために、**数学・英語の早朝補習**や年2回の**勉強合宿**を実施しています。

### ★高大・企業連携★



通常の授業以外に、**千葉大学・東京情報大学**などの大学の先生や**企業の方々**による**特別授業**を実施しています。大学で学ぶような高いレベルの豊かな学びによって、より実りある教育を受けられるだけでなく、**大学で学ぶことへの興味・関心**を高めていきます。

### ★専門教科「情報」で身に付けた情報力の実践★



「情報」の授業では、**少人数によるゼミ形式の授業**や**問題解決型の授業**を実施することで、**情報活用力・表現力・課題解決力**を育てます。**1年間の授業**で学んだことを、**情報理数科祭**や**研究発表会**などをおして、**外部の方々**に発表する機会を設けています。

※このほかにも、様々なことにチャレンジしてきました。

★柏の葉高校の様子は、Webサイトでも公開しています。URL: <http://sc2.ice.or.jp/kashiwanoha-h/>