

スーパーサイエンスハイスクール(SSH)として2年目に！

本校は、昨年度に文部科学省から「スーパーサイエンスハイスクール (SSH)」の指定を受け、2年目に入りました。これまでの様々な取組を踏まえ、今年度も理数系を中心とした教育活動を実施していくこととなります。昨年度末から学校の臨時休業や分散登校が続ぎ、なかなか当初の計画どおりに進めていくことは難しいかもしれませんが、より密度の高い取組をしていきます。

オリエンテーションを行いました

学校が再開し、探究活動もいよいよスタートすることになりました。まずは各学年でオリエンテーションが行われ、1年間の概要について説明を受けました。

科学探究Ⅰ・Ⅰ類(2学年理系)

2学年理系では、本校のSSHの目標にもある「イノベーションを創出する人材とは何か」を確認しつつ、先行研究を充実させることや実験方法の見直しなどをポイントにオリエンテーションを実施しました。今年度は以下のゼミに分かれ、より専門的な課題研究を実施していきます。

物理、化学、動物・医学、植物・農学、地学

科学探究Ⅰ・Ⅱ類(2学年文系)



2学年文系では、「前橋市の地方創生」を全体テーマに探究学習を行っていきます。まずは、そのためのガイダンスを実施し、基本知識を習得しました。

探究基礎(1学年)

1学年では、初めにSSH事業の概要についての説明を受けました。この事業を通して、本校で身に付けて欲しい力は、批判的思考力や観察力、質問力などです。また、探究基礎では2015年9月の国連サミットで採択されたSDGsと関連付けて、身近なものから、手の届くスケールで課題研究を行うことの意義を学んでいきます。さらに、外部教育活動への積極的な参加も推奨していきます。



今後の流れについて

今後は希望する分野に基づき、ゼミ配属を決定していき、その後、テーマごとにグループを編成していきます。