



サイコウ sci-甲! サイエンス 甲南高校

担当：1年6組（有村・浦郷）

1 甲南高校SSH始動！！

甲南高校は昨年度までのSGH（スーパーグローバルハイスクール）を引き継ぎつつ、今年度からSSH（スーパーサイエンスハイスクール）指定校として新たなスタートを切りました。私たち第74期生は、そのSSH第1期生として新たな甲南高校の歴史を創り上げていくこととなります。私もそうですが、理数科目が苦手な人の中には不安を感じている人もいます。しかし、学年一丸となって協力し合い、「より良い未来創造に挑戦し続けるグローバルリーダー」を目指して楽しみながら頑張りましょう。もちろん、グローバルリーダーには必須の英語も引き続き頑張りましょう！！

2 課題研究の極意！

課題研究をスタートするに当たり、5月8日（金）、鹿児島大学の犬塚作一教授によるガイダンスが行われました。AIがどんどん発展していくこれからの時代



は、「論理的な判断」と「変化に対応した学習」が必要だそうです。これらの能力を身に付ける

ために、「日々の素朴な疑問が自然に湧いてくるよう、目の前にあるものを観察する力を身に付けること」と、因果関係を理解するために授業中、板書だけでなく先生が話したこと全てをノートに記録し、後日、記

録とは別に「振り返りとまとめ」を行う二段階ノート術というものも教えていただきました。

また、5月22日（金）に昨年度の本校卒業生である国際教養大学の宮下彩寧さんにお越しいただき、課題



研究の進め方や宮下さんの「学びにUK」での体験談を聞くことができました。宮下さんのインドの汚水を

きれいにするための「モリンガ」と呼ばれる植物の研究は聞いていて面白く、成果によっては世界中の人々も救える画期的ですごい研究だと思

いました。地球規模で物事を考え、

現地の人の役に立つ研究を行った宮下さんの情熱や発表スキルは私たち

も見習いたいと思いました。宮下さんから教わった、

「常にアンテナを張り、メモする習慣を身に付ける」ということを意識して自分のものにしていこうと思いました。



3 SSH通信名称決定！

science + 甲南高校
= sci - 甲! (最高)

この通信を通して、SSHの魅力を多くの人たちに発信していきたいと思っています。

毎月の「sci - 甲!」楽しみにしてください。

クイズの答え：地学