

「なぜ」から始まる 科学的思考文化の定着 (平成30年度重点努力目標)

西条高校は、平成30年度から5年間、文部科学省が指定するSSH（スーパーサイエンスハイスクール）に選ばれました。「なぜ」から始まる科学的思考文化の定着を平成30年度の重点努力目標として教育活動を行っています。

プレ課題研究スタート!!



1年生は、4月から「防災」「経済」「国際」「医療」をテーマに西条市の課題について学んできました。この4分野の学習を踏まえて、さらに知りたいことや解決すべきことなどについて、これから3

学期にかけてグループで研究を進めていきます。この活動は、2年生の「マルチサイエンスI」に向けた事前学習であり、2年生では、全員が週2時間の授業で1年間課題研究に取り組みます。



オンライン英会話

1年生は、月に1回、インターネットを介してフィリピン人の講師の先生とマンツーマンで英会話レッスンをしています。今まで取り上げてきたテーマは以下の通りです。



	Category	Details(普・国/商)
4月	日常英会話	(学校/自分のこと) について話す
5月		(好きなもの/日課) について話す
6月		(インターネット/食事) について話す
7月		(休憩/飛行機での旅行) について話す
9月	実用英会話	I can listen to and understand directions. 行き方を聞いて理解できるようになる。
10月		I can read and understand of people and actions. 人の行動の説明を読んで理解できるようになる。
11月		I can read and understand complaints about the weather. 天気への不満を聞いて理解できるようになる。
12月		I can make suggestions for reducing stress. ストレスを減らす提案ができるようになる。



■生徒の感想

- ・数を重ねていくうちに、4月に比べてオンライン英会話が楽しみに思えるようになりました。最初は緊張して“Hello.” “OK.” “Thank you.” などしか言えなかったけど、今では“I see.” や“Really?”なども積極的に使えるようになってきました。
- ・相手の先生が一回ごとに違うので、発音や私がつまった時に対応してくれる方法も変わってきます。そんな中でいかにたくさんの情報を相手に伝えることができるか、どうすれば自分の言いたいことを簡単に言えるようになるのかを考えられるようになりました。
- ・英語の実力が伸びているかは分かりませんが、間違ってもどんどん自分から話せるようにはなったと思います。余った時間で自分の趣味について話した時は、映画やアニメの話で盛り上がりました。始める前は、面倒だなど思うこともありましたが、終わった後は、楽しかったなど思うことも増えました。

■イギリス スタディー ツアー



1年生18名が12月3日からイギリスを訪れ、ケンブリッジ大学をはじめとした英国の研究機関及び現地の教育機関等で研修を行い、12日に全員無事帰国しました。詳しい研修内容や

参加生徒の感想は次号に掲載予定です。