

米沢興讓館高校SSH通信

スーパーサイエンスハイスクール

2年理数探究科 関西サイエンス研修

8月5日～7日、2年理数探究科生徒が、関西方面へサイエンス研修を行いました。専門的・先端的な研究機関等を訪問し、本物を見ることで、キャリア形成を図りました。また、各県のSSH校の高校生が参加するSSH全国生徒研究発表会に参加し、研究活動に対する意識の高揚を図りました。

【研修日程】5日…班別自主研修 6日…神戸国際展示場（SSH生徒研究発表会）、理化学研究所
7日…神戸国際展示場（SSH生徒研究発表会）

学びと成長の3日間

2年 男子生徒

今回の理数探究科関西サイエンス研修では多くの成長がありました。1日目の自主研修では私たちの班は神戸大学に訪問し、最先端の研究内容について貴重なお話を伺いました。また、私たち自身の研究に対しても丁寧な助言を頂きました。特に印象に残ったのは先生方や学生の皆さんの研究に対する強い情熱です。私たちも研究に対してもっと主体的に関心を持ち、探究心を持って取り組みたいと強く思いました。

2日目には、理化学研究所計算科学研究センターにて「富岳」を見学し、科学技術の発展を支える仕組みがよくわかりました。さらに理化学研究所生命機能科学研究センター（BDR）では生命科学の最前線に触れ、とても実りある、有意義な時間を過ごせました。3日目まで行われたSSH生徒研究発表会では、全国から集まったSSH校の高校生の研究発表を見学しました。その内容は質・量ともに高く、プレゼンテーションや質疑応答の力にも圧倒されました。

多くの学びと刺激を得ることができ、自分たちの今後の研究への意欲を一層高める貴重な研修となりました。



2年国際探究科 国際探究研修

8月5日～7日、2年国際探究科の生徒が、福島県猪苗代町にある国立磐梯青少年交流の家を会場に国際探究研修を行いました。外国語指導助手を交えて模擬国連演習に取り組み、会議において限られた時間内に、内容・伝え方を考えて効果的な英語によるスピーチを行う研修を通し、パブリックスピーキングの能力を鍛えました。

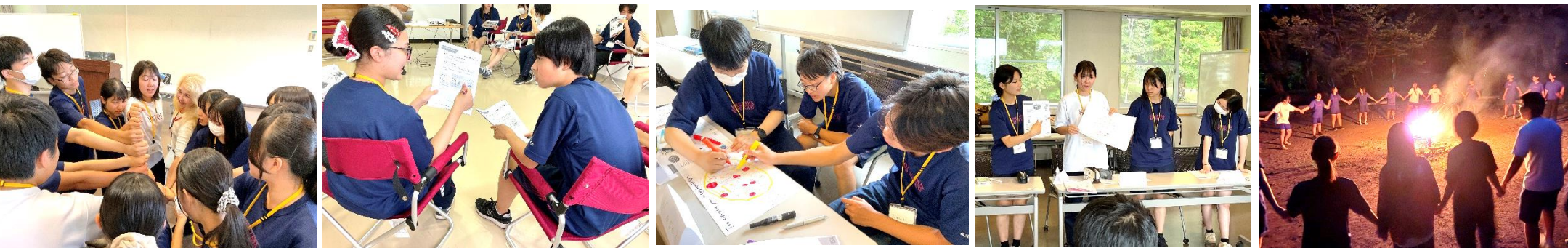
Enjoy 国探 training camp!!!

2年 男子生徒

我々2年国際探究科は、模擬国連と福島県の国立磐梯青少年交流の家での英語合宿の2本立てで、夏休み中の3日間を共にした。初日は、みんな大好き村岡先生と石井先輩をお招きして、「核軍縮」を議題に模擬国連を行った。興讓館スタイルである“Fake UN”のもと、一人一人がロールプレイに徹した。他国との交渉に苦労したが、現在の世界情勢を学ぶ良い機会になった。

2日目からは、英語漬けの合宿がスタート。初めは、英語が苦手な私にとって気が気でなかった。しかし、本当の試練はこれではなかった。フィリピン出身である担当の先生と仲良くなった私は、先生の無茶振りもあり、ダンスを披露することになったのだ。英会話よりも必死になって覚えた私と友達のダンスはとてもキレッキレでカッコ良かったに違いない（と願う）。また、授業を通して、間違ってもいいからとにかく声に出して話そうとする姿勢が大切であると学んだ。

この他にも、キャンプファイヤーを行うなど、たくさんの事を楽しく学ぶ、充実した時間となった。是非、1年探究科のみんなも国探で学んでみてはいかがだろうか。



全国SSH 生徒研究発表会

8月5日～7日、スーパーサイエンスハイスクール生徒研究発表会が神戸国際展示場で開催されました。5/20の探究活動成果発表会で最優秀賞を受賞した『山形県置賜地域におけるサンショウウオのmtDNAの塩基配列解析』班（3年生 生徒3名）が本校代表として参加しました。



山形県立米沢興讓館高等学校SSH事務局

URL <https://www.yonezawakojokan-h.ed.jp/index.php> Email yyonekojo@pref-yamagata.ed.jp
〒992-1443 山形県米沢市大字笹野1101番地 Tel 0238-38-4741（代表）



232