

SSH科学技術探究 アメリカ合衆国 オハイオ州 海外研修 ～フィンドレー大学で学ぶ～

2014年8月17日 発行

日程:平成26年7月29日(火)～8月10日(日)

場所:アメリカ合衆国オハイオ州 フィンドレー大学



《参加者》 高校 1年 - 4人 2年 - 7人 3年 - 4人

《引率者》 三垣雅美(英語) 宮内伸弥(理科) 寒川匡哉(理科)

《指導者》 Dr.Hiroaki Kawamura (Intensive English Language Program)

Dr.Gordon Gillespie (Environmental, Safety, and Occupational Health Management)

Dr. Polona K. Carson (Water Sampling and Analysis) など 多数の先生方

Presentation in English

効果的なプレゼンテーションの仕方を学習し、何度も練習しました。最終日に大勢の方に来てもらい、発表会を行いました。



プレゼンテーション練習



プレゼン本番 たくさんの方が来てくれました



最後に参加者全員で

Environmental, Safety, and Occupational Health Management Program

フィンドレー大学は、理工学部 環境・安全・衛生マネジメント学科が有名です。Dr. Gillespie の講義を英語で受講し、Sound and Noise に関する科学的実験を行いました。危機管理について学ぶことができました。



Dr.Gillespieの講義



実験方法を英語で聞く



実験棟で集合写真

Water Sampling and Analysis

アメリカ・オハイオ州で活躍する水質調査の専門家 Dr. Carson の講義を英語で直接受講し、その後フィンドレーの3年間分の水を保有している貯水池にて採水を行いました。翌日水質について実験を行い分析し、白熱した議論を交わしました。



貯水池での採水



Dr.Carsonから実験の指導



真剣な表情で実験に取り組んでいます