

平成 24年 2月 22日

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 福井県立藤島高校SSH 酒井 治

2. 講師氏名: Mandy Lung 博士

3. 同行者氏名: _____

4. 実施日時: 平成 24年2月22日 (水) 16 :40~17:55

5. 参加生徒: 1年生 1人、 2年生 43 人、 ___年生 ___人 (合計 44 人)

備考: (例:理数科の生徒) 海外研修参加者

6. 講演題目: (英文) _____

(和文) 脳神経について

7. 講演概要:

講師の先生の故郷である香港について、幾つかの写真を提示しながらその歴史とともに紹介していただいた。さらに、講師の先生が香港からオーストラリアに転住し、その後どのようなキャリアを積んできたのかを紹介していただいた。現在京都大学にて研究しておられる脳神経系統について、研究方法をネズミの脳を実際に提示ながら説明していただいた。生徒達は写真と実物を見て、どのような研究なのか実感していた。講師の先生が何度も理解度を確認して下さった。

8. 使用言語: 英語

9. 講演形式:

(1) 講演時間 60 分 質疑応答時間 15 分

(2) 講演方法 (例: プロジェクター使用による講演、実験・実習の有無など)

プロジェクター使用による講演

(3) 通訳 (例: 同行者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明)

なし

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

なし

10. 学校からの支給経費(該当がある場合): 交通費 宿泊費 謝金

11. その他特筆すべき事項: