

様式 A-1

平成 27年 9月 28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: 愛知県立時習館高等学校 奥 慎伍
2. 講師氏名: Fargol TABA 博士(大阪大学大学院工学研究科)
3. 同行者氏名: 西浦 貴子 氏 (大阪大学大学院工学研究科)
4. 実施日時: 平成27年 9月 27日 (日) 10:00~12:00
5. 参加生徒: 1年生 3人、2年生 21人、 年生 人 (合計24人)
備考: (例:理数科の生徒) 時習館SSH:SSグローバル参加生徒
6. 講演題目: (英文) The title of my talk is organic chemistry and synthesis.
(和文) タンパク質相互作用および細胞シグナル制御をターゲットとするポルフィリン分子の合成
7. 講演概要:
 - (1) 出身国であるオーストラリアに関する講義
 - (2) 研究者になることを決意した経緯の講義
 - (3) タンパク質相互作用および細胞シグナル制御をターゲットとするポルフィリン分子の合成に関する講義
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 100 分 質疑応答時間 20 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、実験あり
 - (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)
あり
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講演内容の英文による abstract
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: なし