

Form 5

平成 21年 6月 17日

サイエンス・ダイアログ事業 実施報告書

1. 参加機関(学校名)・担当者: 山梨県立甲府南高等学校 ・ 田代佐穂
2. 参加研究者: Luc Bonnefond Ph.D.
3. 実施日時: 平成 21年 6月 16日 (火) 15:00 ~ 16:00
4. 参加生徒: 3 年生 41 人、 2 年生 1 人、 1 年生 1 人 (合計 41 人)
備考: (例:理数科の生徒) 3 年生 生物選択者
5. 講演題目: (英文) Life at the molecular level Crystals of Proteins
(和文) 分子生物学とは ~ タンパク質の結晶化 ~
6. 講演概要: 講師の出身地について、日本に来た理由、現在東大で行っている研究内容について、本日の実験(タンパク質の結晶生成)に関する説明、顕微鏡を用いて結晶生成の観察、質疑応答
7. 使用言語: 英語
8. 講演形式:
 - (1)講演時間 45 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、プレ実験など)
プロジェクター使用による講演、
 - (3)通訳 (例:受入研究者によるサポート、外国人研究者本人による日本語説明)
受入研究者によるサポート
- 協力者 職・氏名
助教 西増 弘志
- (4)事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講義内容に関連したボキャブラリーリスト
9. 支給経費: 交通費 宿泊費 謝金
10. その他特筆すべき事項: