

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 教諭・清水翼、同・山崎安記
2. 講師氏名: Dr. Bruno B. QUELICONI
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成28年8月19日(金) 10:00 ~ 12:00
5. 参加生徒: 2年生9人、1年生1人 (合計10人)
備考: (例:理数科の生徒) 本校 SSH 重点枠「SS グローバル」参加生徒
6. 講演題目: (英文) About the science of mitochondria, reactive oxygen species and diseases
(和文) ミトコンドリア、活性酸素分子種と疾病の科学について
7. 講演概要:
 - (1) 研究者になることを決意した経緯についての説明
 - (2) 科学者になるために必要なことについての講義
 - (3) ミトコンドリア、活性酸素分子種と疾病の科学に関する講義
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
 - (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)
本校理科教諭、英語科教諭によるサポート
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
インターネット上の英語記事
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