

Form 5

平成 21年 12月 24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: 宮崎県立宮崎北高等学校 大峯清広

2. 参加研究者: 兵庫県立大学 Javier A. RAMON 博士

3. 実施日時: 平成 21年 12月 16日 (水) 13:20 ~ 15:00

4. 参加生徒: 2年生 37人、 1年生 0人、 0年生 0人 (合計 37人)  
備考: サイエンス科2年生の生徒

5. 講演題目: (英文) What are Biosensors?

(和文) バイオセンサーとは何か?

6. 講演概要:

バイオセンサーについて

7. 使用言語: 英語

8. 講演形式:

(1) 講演時間 80 分 質疑応答時間 10 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)

受入研究室の研究者によるサポート

協力者 職・氏名

兵庫県立大学理学部化学分析学講座 畠中啓伸

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

事前に頂いた単語リストやプレゼンテーション用のファイルを参考に本校 ALT がプリントを作成

9. 支給経費:  交通費  宿泊費  謝金

10. その他特筆すべき事項: