

## サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 群馬県立高崎女子高等学校・水村真理
2. 講師氏名: Mourad BENOUSSAAD 博士
3. 同行者氏名: 久保田 奏
4. 実施日時: 平成 23年 9月 6 日 (火) 13 : 25 ~ 15 : 25
5. 参加生徒: 2 年生 13 人、 1 年生 0 人、 3 年生 0 人 (合計 13 人)  
備考: スーパーサイエンスクラスの生徒
6. 講演題目: (英文) The central nervous system and the movement of the body  
(和文) 中枢神経系と筋肉の動きについて
7. 講演概要: ①自己紹介および「研究者」の説明  
②現在の研究について — 中枢神経と筋肉の動き  
③実験室での映像(太極拳における筋肉の動き)視聴  
④質疑応答
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1)講演時間 85 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)  
同行者によるサポート
  - (4)事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
英語による講演概要とキーワードの事前学習
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: