

## 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: Rosen Nikolaev DIANKOV 博士
3. 同行者氏名: なし
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 14 人、 年 生 人、 年 生 人 (合計 14 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) Robotics  
(和文) ロボット工学
7. 講演概要: ①講師の経歴(どのような仕事・研究をしてきたか)  
②ロボットの社会における必要性  
③ロボットのデザインを考える上で必要な物理的知識等
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1) 講演時間 80 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)  
なし
  - (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: