

様式 A-1 2012 年 7 月 25 日

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 立命館高等学校 SSH 推進機構 前澤俊介
2. 講師氏名: Dr. Erik Olof Darpo
3. 同行者氏名: Dr. Yuya Mizuno
4. 実施日時: 平成 24 年(2012 年) 7 月 23 日 (月) 13:00~ 15:00
5. 参加生徒: 1 年生 1 人、 2 年生 9 人、 3 年生 13 人 (合計 23 人)
備考: (KSA of KAIST の生徒 10 名 国内校生徒 13 名は全員 SSH 校の生徒 内本校生 3 名)
6. 講演題目: (英文) Introduction to Modern Algebra
(和文)(特に設定されていません)
7. 講演概要: 1 群論など、現代代数学の基本的な考え方の紹介
2 表現論をやさしく紹介
3 Dr.Darpo 自身の研究の一端の紹介
4 数学の研究を志した理由、研究者としての生活
8. 使用言語: English
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 90 分 質疑応答時間 30 分
 - (2) 講演方法 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)
多くはなかったが必要などところで解説補助
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
実施しませんでした
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: 特にありません