

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 福井県立高志高等学校 研究部(サイエンスダイアログ担当)吉田 充宏
2. 講師氏名: Mr. Jose Fernandez Melgarejo
3. 同行者氏名: _____
4. 実施日時: 平成 29年 9月 16日 (土) 13:30 ~ 15:00
5. 参加生徒: 1年生 1人、 2年生 9人、 ___年生 ___人 (合計 10人)
備考: 理数科および普通科の希望者(部活動大会や発熱による当日欠席多数)
6. 講演題目: Our Universe ~from an apple to a black hole~
7. 講演概要:
 - ・物理学全般についての概論
 - ・宇宙と物理学との関係
 - ・弦理論についての概論
 - ・研究室の紹介や科学者を志した理由について
 - ・科学や研究との向き合い方について
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 75 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)
なし
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
自主作成教材
10. その他特筆すべき事項: