

様式 A-1
(FY2018)

平成 30年 7月 20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: 県立彦根東高等学校・松浦志保里
2. 講師氏名: Amano Patino M. E.
3. 同行者氏名: 島川祐一
4. 実施日時: 平成 30年 7月 17日 (火) 16:00 ~ 17:30
5. 参加生徒: 1年生 31人、 2年生 50人、 3年生 1人 (合計 81人)
備考: SS(理数専門クラス)コースの生徒中心
6. 講義題目: The Materials that Have Built my World
7. 講義概要:
身の回りにおける基本的な構成物質がもつ、磁氣的・電氣的・熱量的特性の講義。
8. 使用言語: 英語
9. 講義形式:
 - (1) 講義時間 70分 質疑応答時間 20分
 - (2) 講義方法 (例: プロジェクター使用による講義、実験・実習の有無など)
プロジェクター使用による講義、見本の回覧、活動の取り入れ
 - (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)
質疑応答時間における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)
発表者自作のアブストラクト、スライド資料、用語集の配布
10. その他特筆すべき事項:
途中で生徒自身に身の回りを構成している物質について考えさせる活動を取り入れていただき、生徒たちもより身近な現象として認識を広げることができた。