

平成 29年 12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 : 佐賀県立鳥栖高等学校・尊田和寿
2. 講師氏名 : Basit YOUSUF (Mr.)
3. 同行者氏名 : Rizki Fitria Darmayanti
4. 実施日時 : 平成29年12月21日 (木) 13:30~15:30
5. 参加生徒 : 1年生 6人、 2年生 5人、 ___年生 ___人 (合計 11人)

備考 : 普通科の希望者
6. 講演題目 : Do Bacteria Talk ?
7. 講演概要:
 - ・自己紹介
 - ・自国の文化・観光・自然など
 - ・研究者になった理由、日本の大学を選んだ理由
 - ・自分の研究(Bacteria Talk and its importance, Quorum Sensing, Pathogens and how they cause virulence, Antibiotic resistance and how to avoid it, Quorum Sensing Inhibitors towards drug development, Peptide synthesis, Probiotics, Real time PCR)
8. 使用言語 : 英語・日本語
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
同行者によるサポート
 - (4) 事前学習時使用教材
事前の要約の配付
10. その他特筆すべき事項: 特になし