

平成 29 年 11 月 3 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: 東海大学付属静岡翔洋高等学校 担当:品川杏彩
2. 講師氏名: Dr. Saumya AWASTHI
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 29 年 10 月 28 日 (土) 8:55 ~ 10:10
5. 参加生徒: 1 年生 36 人、2 年生 28 人、3 年生 0 人 (合計 64 人)  
備考: 土曜授業にて高校 1 年 2 年の理科選択者
6. 講演題目: 植物におけるレトログレードシグナル伝達機構の解析
7. 講演概要: 母国インドについて、研究者のあゆみ、研究のきっかけ、研究内容
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
  - (1) 講演時間 70 分 質疑応答時間 5 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)  
本校英語教員及びサイエンス・ダイアログ担当教員(生物)
  - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
重要語句、要旨及び実験に関する基礎知識をプリントにしたもの
10. その他特筆すべき事項:  
英語が苦手な生徒に対し、丁寧に話をして下さいました。本校の生徒の英語力を考え、図や写真を多くすること、日本語を入れることをお願いしましたが、快諾して下さいました。アンケートからもわかるように、生徒からの評価が高かったです。今回は同行者が不在であったため、英語科教員とサイエンス・ダイアログ担当者(理科教員)が通訳を行った。事前に当日使用する PPT のデータを送っていただき、予習をするなどの対応をしたことが良かった。こちらの多くの要望に応じていただき、感謝しています。