

平成29年6月12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: 愛知県立西尾高等学校 鈴木 亜起
2. 講師氏名: Ms. Angela Faragasso
3. 同行者氏名: Tsubasa Goto
4. 実施日時: 平成 29 年 6 月 9 日 (金) 14 : 20 ~ 15 : 10
5. 参加生徒: 3年生 98人
備考: (例:理数科の生徒) 理型生徒
6. 講演題目: (英文) Towards the Era of Autonomous Robotic Systems
(和文) ロボットシステムの時代に向けて
7. 講演概要:
研究者としての、講師の先生の経歴からお話しいただき、その後、現在行っている視覚から情報を読み取って、その情報をロボットを動かすためにいかに応用するかという研究や、腹腔鏡手術への応用について、パワーポイントの資料と動画を使ってお話しいただいた。
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:
 - (1) 講演時間 35 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)
プロジェクターを使用して、パワーポイントの資料や動画を利用した講義
 - (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)
生徒が日本語で質問した際に、講師の先生に英語で説明して下さった
 - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
講師の先生から送られた abstract を英語の授業で読んだ。
10. 学校からの支給経費(該当がある場合): なし
11. その他特筆すべき事項: