

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・担当者氏名: 山梨県立都留高等学校 芦沢 友也

2. 講師氏名: Dr. Agnes

3. 同行者氏名: _____

4. 実施日時: 平成 27年 2月 10日 (火) 10:00~ 12:00

5. 参加生徒: 3年生 人、 2年生 61人、 1年生 人 (合計 61人)

備考: (例:理数科の生徒) SSH選択生徒

6. 講演題目: _____

7. 講演概要:

今回は都留高校では初めての夫婦でのフェロー講演会になりました。それぞれ専門分野が違うということからコンピュータのクラウドの事や画像から地震の大きさなどを測定できる画像処理について詳しく説明いただきました。情報学の分野であるコンピューターは生徒にとっても非常に馴染みがある分野で多くの質問がでていました。将来研究者になりたい生徒が多いので論文をコンピューターを使って整理、作成する方法など非常に有益な情報が多い講演でした。

使用言語: 英語

9. 講演形式:

(1) 講演時間 80 分 質疑応答時間 20 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、実験

(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)

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)

自作ワークシート

10. 学校からの支給経費(該当がある場合): 交通費 宿泊費 謝金

11. その他特筆すべき事項: なし