

平成 27年 11月 19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: 広島大学附属福山中・高等学校 ・ 甲斐 章義

2. 講師氏名: Miklos Palfia

3. 同行者氏名: なし

4. 実施日時: 平成 27年 11月 14日 (土) 13:30~15:30

5. 参加生徒: 1 年生 5 人、 2 年生 2 人、 3 年生 0 人 (合計 7 人)
備考: (例:理数科の生徒)

6. 講演題目: My life as a mathematician

(和文) 数学者としての私の人生

7. 講演概要:

すべて英語で講演。最初に母国ハンガリーの地理・言語・歴史・教育・科学技術・発明・音楽・スポーツについて紹介。次に講師自身のこれまでの経歴について紹介。3 番目に講師の研究テーマである距離空間と勾配流について、その定義や背景などについて説明。さらにその応用方法やMRIなど実際の科学技術への応用について説明。

8. 使用言語: 英語

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 (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)
通訳・同行者はなし

(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)
事前学習なし

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: