

様式 A-1  
(FY2018)

平成 30年 9月 22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: 甲陵高等学校・入山実
2. 講師氏名: Toni Maier
3. 同行者氏名: 五十幡 康弘
4. 実施日時: 平成 30年 9月 19日 (水) 12:50 ~ 14:20
5. 参加生徒:  年生 人、 2 年生 60 人、 年生 人 (合計 60 人)  
備考: (例:理数科の生徒) 理系進学希望者
6. 講義題目: Theoretical Chemistry - Xchemistry on your computer and more
7. 講義概要: 出身国であるドイツについてなど、個人的背景、科学者の素質について個人的印象、日本とドイツに於ける教育の特徴、何故日本に来たのか、理論化学についての概略やその根底となる考え方、日常生活に対して果たしている役割、現在行っている研究(量子化学)紹介
8. 使用言語: 英語
9. 講義形式:
  - (1) 講義時間  75 分 質疑応答時間  15 分
  - (2) 講義方法 (例: プロジェクター使用による講義、実験・実習の有無など)  
 プロジェクター使用による講義
  - (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)  
 質問時のみ通訳
  - (4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
 講師と講義紹介のプリント配布、掲示あり
10. その他特筆すべき事項:  
台風接近により当初予定されていた9月4日の実施予定が9月19日となった。