

平成 26年 10月 27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: 岡崎高校・内山友仁
2. 講師氏名: Bernd Martin M. SCHMIDT 博士
3. 同行者氏名: なし
4. 実施日時: 平成 26年 10月 27日 (月) 16:00~18:00
5. 参加生徒: 1年生 24人、2年生 18人、3年生 0人 (合計 42人)  
備考: (例:理数科の生徒) 理型選択の2年生14名(1年生は文理未選択)
6. 講演題目: (英文) Part1: Origin & Motivation, Part2: Supramolecular Chemistry  
(和文) 第1部:母国と科学者への動機について、第2部:超分子化学について
7. 講演概要:  
第1部: 自己紹介、ドイツの様々な文化、歴史、科学者を目指した動機などについて  
第2部: 超分子化学(混ぜるだけで自動的に生成される箱形の分子構造など)について
8. 使用言語: 英語
9. 講演形式:  
(1) 講演時間 60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)  
なし  
(4) 事前学習時使用教材(事前学習を行った場合のみ)  
事前資料配付
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:  
講師の方が聞き取りやすく理解しやすい英語を使ってくださったためか、生徒の理解度、関心、満足度ともに高く、生徒にとって非常に有益な時間であった。