

様式 A-1
(FY2022)

令和4年5月26日

サイエンス・ダイアログ 実施報告書

1. 学校名・実施責任者氏名: 福井県立若狭高等学校・本田 涼哉
2. 講師氏名: Dr. Matthew Mark LINDLEY (Mr.)
3. 講義補助者氏名: 奥村 智昭
4. 実施日時: 2022 年 5 月 24 日 (火) 13:20 ~ 15:10
5. 参加生徒: __ 年生 __ 人、 2 年生 37 人、 __ 年生 __ 人 (合計 __ 人)
備考: (例: 理数科の生徒) 理数探究科の生徒
6. 講義題目: 生体組織におけるマイクロプラスチック およびその毒性の無標識検出
7. 講義概要: 光の速度とその応用研究について
8. 講義形式:
対面 ・ オンライン (どちらか選択ください。)
 - 1) 講義時間 60 分 質疑応答時間 40 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、電子レンジやチーズを用いた実験
 - 3) 事前学習
有 ・ 無 (どちらか選択ください。)
使用教材 講師によるスライド
9. その他特筆すべき事項:

講師様の英語が大変聞き取りやすく、また実験を通じて学べたので、生徒も理解が深まった。また、大学での勉学に対するモチベーションも上がったようだ。身近な題材から話題が入ったので、専門的な内容も理解することができた。大変よい講義だったと思う。