

様式 A-1
(FY2022)

令和4年9月30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: 山陽学園高等学校 井上 貴司
2. 講師氏名: Sabitree Shahi
3. 講義補助者氏名: _____
4. 実施日時: 令和4年9月22日(木)14:25 ~ 15:15
5. 参加生徒: 2年生 18人、 1年生 0人、 0年生 0人(合計 18人)
備考: (例:理数科の生徒) 特別進学コース 理系生徒
6. 講義題目: Microbes against microbes: an eco - friendly tool for control of plant pathogenic fungi
7. 講義概要: 植生の腐敗防止のための菌の開発
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 50分 質疑応答時間 5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) 事前学習
有 ・ 無 (どちらか選択ください。)
使用教材 _____
9. その他特筆すべき事項:

物理選択の生徒も講義を聞きましたが、大変分かりやすかったです。理系としての進路選択、英語力など学びが多かったと思います。「菌」「バクテリア」「ウイルス」など専門用語が出てきた関係で、専門知識で戸惑う生徒がいました。ハンドアウトを事前に配布していましたが、事前の学習・指導が必要だと感じました。