

様式 A-1  
(FY2022)

2022年 6月 7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: 清風南海高等学校 松本 崇
2. 講師氏名: Dr. Sukhdeep SINGH
3. 講義補助者氏名: \_\_\_\_\_
4. 実施日時: 2022 年 6 月 4 日 ( 土 ) 13:30 ~ 15:00
5. 参加生徒: 2 年生 10 人、 1 年生 5 人 (合計 15 人)  
備考: (例: 理数科の生徒)
6. 講義題目: 3D Printing of Aerospace Materials
7. 講義概要: 研究者としてのキャリア 3D プリンターの仕組み 航空機エンジンの製造に関する取り組み
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 30 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 youtube
9. その他特筆すべき事項: