

様式 A-1
(FY2022)

2022 年 9 月 29 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: 長野県諏訪清陵高等学校 横田 真
2. 講師氏名: Dr. Gerardo VALADEZ HUERTA(Mr.)
3. 講義補助者氏名: _____
4. 実施日時: 2022 年 9 月 16 日 (金) 14 : 00 ~ 16 : 00
5. 参加生徒: 1 年生 2 人、 2 年生 1 人、 3 年生 1 人 (合計 4 人)
備考: (例: 理数科の生徒)
6. 講義題目: エネルギー界面特性の分子論的解明
7. 講義概要: 現実にかかる化学反応をコンピュータ上で再現して、その反応で起こりうる事象を数値解析して新たな開発に利用する。
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 70 分 質疑応答時間 20 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)
パワーポイントを利用してプレゼンテーション形式 参加生徒が少なかつたため、一緒にスクリーンを見ながら行った。
 - 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: