

様式 A-1
(FY2023)

2023 年 7 月 11 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: 都立科学技術高等学校・澤田淳
2. 講師氏名: Anindityo PATMONOAJI
3. 講義補助者氏名: _____
4. 実施日時: 2023年7月7日 (金)12:40 ~ 14:20
5. 参加生徒: 1 年生 100人(合計 100人)
備考: 科学技術科 _____
6. 講義題目: ①掃攻効率改善のための非ニュートン反応性
7. 講義概要: 研究分野の概要と紹介、バックグラウンドと実物を見せての説明
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)
プロジェクターでのスライド、実物(コーンスターチ・個体と液体)による説明他
- 3) 事前学習
有
使用教材 講師が挙げたキーワードを事前に周知
9. その他特筆すべき事項:

Form B-2
(FY2023)
Must be typed

Date (日付)
22 July 2023 (Date/Month/Year:日/月/年)

Activity Report -Science Dialogue Program-
(サイエンス・ダイアログ事業 実施報告書)

- Fellow's name (講師氏名): Anindityo Patmonoaji (ID No. P22064)
- Name and title of the accompanying person (講義補助者の職・氏名)
Jun SAWADA
- Participating school (学校名): Tokyo Metropolitan High School of Science and Technology
- Date (実施日時): 7 July 2023 (Date/Month/Year:日/月/年)
- Lecture title (講義題目):
My journey as a researcher
- Lecture format (講義形式):
◆ Onsite ・ Online (Please choose one.)(対面 ・ オンライン)((どちらか選択ください。))
◆Lecture time (講義時間) 60 min (分), Q&A time (質疑応答時間) 30 min (分)
◆Lecture style (ex.: used projector, conducted experiments)
(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))
Presentation with PC through projector and conducted a simple science demonstration
- Lecture summary (講義概要): Please summarize your lecture within 200-500 words.
The lecture started afternoon at 12:40 and finished at 14:10. I divided the lecture into three section with Q&A at the end of each section. First section is about myself, in which I talked about my homecountry, academic background, and life in Japan. Second section is about my motivation to become a researcher. I explained about what is science and how science change out world. Lastly, in third section, I talked about my research. I also performed a simple science demonstration about non-newtonian fluid in this section.
- ◆Other noteworthy information (その他特筆すべき事項):
- Impressions and comments from the accompanying person (講義補助者の方から、本事業に対する意見・感想等がありましたら、お願いいたします。):

