

様式 A-1
(FY2020)

2020年 11月 16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: 筑波大学附属駒場高等学校 多尾奈央子
2. 講師氏名: Dr. Manuel BALTIERI
3. 講義補助者氏名: なし
4. 実施日時: 2020年 11月 14日 (土) 10:30 ~ 12:20
5. 参加生徒: 高校2年生 4人
備考: 教科「課題研究(英語)」受講生徒
6. 講義題目: Research and fundamental questions
7. 講義概要:
 - ・ Emergence (創発) and swarm intelligence (群知能)
 - ・ Artificial intelligence (AI)
 - ・ Artificial life (1) what are the differences between a robot and a dog?
(2) can we create an artificial dog that behaves like a real one?
 - ・ Homeostasis (恒常性)
8. 講義形式:
 - 1) 講義時間 100 分 質疑応答時間 20 分
 - 2) 講義方法 プロジェクター使用による講義
 - 3) 事前学習
無
9. その他特筆すべき事項:

講義中も事後も活発な質疑への具体的な説明により、理解を深めることができた。