

様式 A-1  
(FY2022)

令和4年 10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: 福井県立勝山高等学校 酒井 治
2. 講師氏名: Karan GULATI
3. 講義補助者氏名: \_\_\_\_\_
4. 実施日時: 令和4年 10月 29日 (土) 14:00 ~ 15:15
5. 参加生徒: 1年生 11人、 2年生 2人、 \_\_\_年生 \_\_\_人 (合計 \_\_\_人)  
備考: (例: 理数科の生徒)
6. 講義題目: Nano-Engineered Dental Implants
7. 講義概要: 歯のインプラントを行う際に、「ナノテクノロジー」を用いて「バクテリアの除去、骨の部分との接着を助ける薬の使用」により、インプラントの成功につなげる技術の説明。
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 60分 質疑応答時間 10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 講師から事前に配布された講義概要が記されたプリント
9. その他特筆すべき事項:  
特にありません