

～特別ラボ研修 岡山理科大学 訪問～

実施日：8月1日（火） 9：00～16：30

場 所：岡山理科大学（岡山市北区理大町1-1）

「特別ラボ研修」の第3日目は、岡山理科大学 を訪問しました。

最初の、化学の授業を体験させて頂きました。「SDGsに関連する化学」（理学部化学科の山田真路先生）という内容で、化学とSDGsとの関係を分かりやすく教えて頂きました。また、廃棄物から作られているもので、身の回りのものを紹介して頂きました。いろいろなものが意外なものから作られていることに驚きました。学問（サイエンス）は、別々に存在するのではなく、重なり合って（融合して）存在するものであるということも教えて頂きました。最後に「人工イクラ」を作る実験を行いました。

次に恐竜学博物館を見学し、恐竜の化石について説明して頂きました。そして、工作センターを見学し、いろいろな材料から、いろいろなものが作られていることを勉強しました。

最後に、生物の授業を受けさせて頂きました。「肥満治療効果を有する植物・食品」（理学部臨床生命科学科の松浦信康先生）という内容の講義でした。企業と共同開発している、エルサルバドルのお茶を紹介され、試飲もしました。

少しの時間でしたが、大学での講義の様子、施設、研究内容などを感じることができました。



人工イクラを製作する



恐竜学博物館を見学する



恐竜の化石について説明を受ける



化石に触って重さを確認する



いろいろな工作機械の説明を受ける



記念写真