



おもしろミライまつり 2021 に参加しました!

2年生普通科5名(上さん,石本さん,嶋村さん,中村さん,伊東さん)が今年度オンライン開催となった『おもしろミライまつり 2021 [11/13(土),14(日)実施]』に『翼果(よくか)をつくって,とばそう!!』というテーマで参加しました。トウカエデの翼果の模型を厚紙や半紙を用いて小学生たちに工作してもらおうといった内容です。オンライン開催ということで本校物理教室から参加し,画面越しに小学生に説明しましたが,どの小学生も上手に模型を作り上げることができました。本校生徒も事前準備の成果がよく出ており,楽しんですることができました。小学生たちに『理科には失敗はつきものだけど,それも理科の楽しい所なので,これからも楽しみながら勉強してください。』と5名が話していたのが印象的でした。



【SS 探究科学 I】英語ポスターセッションを行いました!



1年生環境科学科のSS 探究科学 Iでは,「英語で和歌山紹介」という授業があります。和歌山の魅力を外国の方に知ってもらうことを目標に,和歌山の魅力について各個人で情報収集,テーマ設定を行い,そのテーマについて英語でポスターを作成しました。10月29日(金)には本校生徒ホールで,英語ポスターセッションを行いました。英語での発表のため,原稿を見ながら話す形になりましたが,一生懸命発表している姿が印象的でした。発表テーマの一部を以下に示します。『めで鯛電車(南海加太線)』,『友が島の1日高射砲地跡』,『高齢者ワクチン接種率』,『浜口悟陵』,『コブクロ』,『那智の滝のおみやげ3選』など...

向陽 SSH 中高合同ゼミ(実験講座)を実施しました!

11月5日(金)に和歌山大学や近畿大学生物理工学部,県立自然博物館の先生に来校していただき,中高合同ゼミを行いました。『ロボットの仕組みと技術を知ろう!』,『古典暗号・現代暗号の解読にチャレンジ』,『植物をめぐる共生の世界』,『PCR法を用いて動物の性を決定しよう』,『目は口ほどにものをいうの?~視覚のサイエンス:視覚心理からAIまで~』の5テーマに分かれ,実験を行ったり,講義を受けたりしました。生徒のみなさんは各自興味のあるテーマを選択しただけあり,熱心に講義や実験を行い,質問をたくさんしていました。

