

企業研修第一研修

7月19日（金）に、1年生希望者が株式会社ダイセルを訪れ、企業研修第1研修を行いました。

オリエンテーションを受けた後、iParkなどの施設を見学し、企業で行われている研究活動を体感しました。

その後の若手研究者との座談会では、研究現場の最前線で活躍されている女性研究者の方などから研究や進路について生徒間でも活発な意見交換が行われました。



グループで話し合い、内容を発表しました。その後、高岡先生と、大学院生を囲み質問会を行いました。



未来のサイエンスリーダー育成講座

7月31日（水）午前中に中学生対象の数学・理科甲子園ジュニア対策講座（中1～）、数学・理科探究活動実践（中3）、午後には小学生のためのわくわく実験教室を実施しました。

総合自然科学科の2年生が学校紹介を行い、その後、数学実践、理科実践では、中学生がグループに分かれて問題を解いたり、実験を行ったりしました。

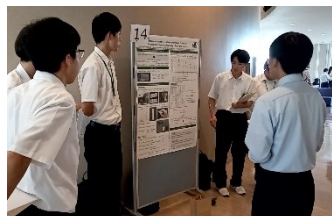
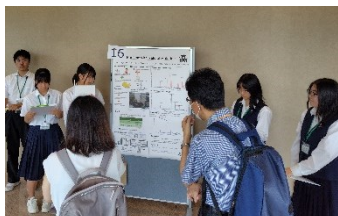


10th Science Conference in Hyogo

7月14日（日）に77回生総合自然科学科の生徒15名が、神戸大学で開催された「サイエンスカンファレンス in 兵庫」に参加し、英語でのポスター発表を行いました。

来場者の方に発表を聞いてもらい、ディスカッションにも積極的に臨みました。

この英語での発表を通じて、生徒の英語力や科学的な思考力が高まることを期待します。



「わくわく実験教室」では自然科学部が中心となって、数学、理科、情報等の分野でブースを設け、児童たちに体験してもらいながら、各分野の魅力を伝えました。



女性研究者と学ぶ実験講習会

7月30日（火）に神戸女学院大学人間科学部環境バイオサイエンス学科教授の高岡 素子先生をお招きし、「女性研究者と学ぶ実験講習会」を実施しました。

酵素の働きを実際に実験で検証し、結果からの考察を

9月の行事予定

- 9月14日（土）情報オリンピック
- 9月16日（月）課題研究 AM
- 9月17日（火）探究Ⅱ講演会
- 9月24日（火）課題研究中間発表会

お知らせ

ここで紹介しているSSH事業のほかに、龍野高校ではたくさんの行事・研修会・発表会・コンテストなどがあります。生徒昇降口2階に案内を掲示しています。興味のある人は、SSH部に申し出てください。