



文理探究科通信

長崎県立猶興館高等学校 第2号 令和7年3月1日発行

令和5年度より、本校に文理探究科が設置されました。文理探究科は大学進学を目指したカリキュラムで、2年生からは希望する進路に応じて人文科学探究コース（文系）と理数科学探究コース（理系）に分かれます。また、大学や企業との連携ではより発展的な最先端分野の研究に触れる他、大学だからこそ経験できる、専門的な機器などを用いた実験を通してより深い学習ができます。探究活動では、問題解決能力を高め、校内での発表会や県大会での発表を通して、レポート作成やプレゼンテーション能力を身につけることが出来ています。

今年度後期（10月～3月）の文理探究科の主な活動を紹介します♪

10月 中間発表(2年)

4月～始めた探究内容を発表しました。中間発表での質疑応答を通して、新たな課題を見付け、3月の本発表に向けて研究を進めて行きます。大学の先生からも探究のすすめ方についての講話や各班の発表に対する助言をしていただきました。



10月 長崎大学水産学部連携(1年)



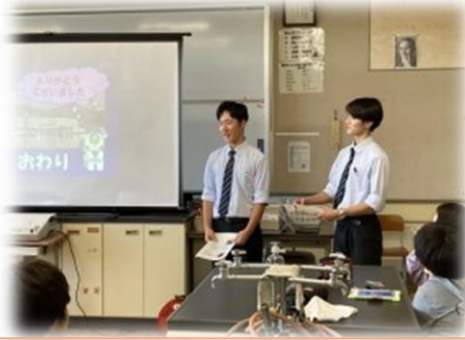
夏に行った長崎大学での研修内容について各班で考察した内容をまとめ、発表会を行いました。長崎大学の先生方もオンラインで参加していただき、最後には講評をいただきました。

10月 佐志岳自然観察会(2年)



1年生は10月に干潟観察に行く予定が、悪天候のため来年度実施となりました。2年生は佐志岳の自然観察会を行います。平戸の自然や環境問題、歴史などについても学ぶことが出来ます。観察後は、グループに分かれて学んだ内容をまとめます。まとめた内容を発表し、お互いに質疑し合いながら更に学びを深めていきます。

10月 小学校出前講座(2年)



平戸市内の小学校を訪問して、理科・算数・社会などの先生として授業を行います。小学生に分かりやすく教えられるように事前に準備をしています。小学生からも実験や活動を通して新たな発見や学びがあったと感想をいただいています。

11月 企業見学・ワークショップ



平戸にある企業の新事業に携わることで、企業研修のほか大学の先生や平戸市役所、企業の方が来校して、ワークショップを行っています。生徒たちは「平戸の魅力を多くの人に知ってもらう方法」を班ごとに提案し、実現に向けて更に意見を出し合っています。

1月 企業研修(1・2年)

今年はNEXT長崎人材育成事業を活用して、1・2年生で諫早市にある「ソニーセミコンダクタマニュファクチャリング株式会社」、大村市にある「おおむら夢ファーム シュシュ」に企業研修に行きました。研修を通して、経営のことや失敗を恐れず挑戦することの大切さ、今あるものにどのように付加価値をつけるかを学んだほか、進路決定の視野を広げ、探究活動に必要な考え方をすることもできました。



1月 水環境講座(1年)

長崎県の環境アドバイザー派遣制度を活用して、西海国立公園九十九島水族館の方を講師に招いて、水環境や平戸の干潟や平戸の海に生息する生き物について学ぶことができました。今年度干潟観察会を実施出来ませんでしたが、知識を増やし、来年度の観察会が更に楽しみになりました。



3月 文理探究発表会(2年)

今年度は三菱みらい育成財団の補助金を活用させていただき、発表会を3/5(水)平戸市文化センターで実施します。1年間探究してきた内容をポスターにまとめて発表します。午前11時から理数分野の発表、午後1時から理数以外の分野の発表を行います。発表会の様子は実施後、学校のHPに掲載いたします。

猶興館HP

