



みらいのタネ

課題研究・探究活動発表会!

1月31日(水)、令和5年度久美浜学舎課題研究・探究活動発表会「みらいのタネ」を実施しました。この「みらいのタネ」は久美浜高校時代の「寄せN.A.B.E.」を継承し、丹後緑風高校完成年度である昨年度からスタートしたものです。「みらいのタネ」という名称には、本学舎の2つの専門学科の特徴を表現するだけでなく、タネが芽を出して花を咲かせて成長していく様子になぞらえ、本学舎生徒の研究・探究が今後の成長にもつながるようとの願いも込められています。

今年度は前半に各コース・学年の代表者がプレゼンテーション発表、後半にポスターセッションによる発表と昨年度から発表形式を大幅に変更して実施しました。福知山公立大学准教授の佐藤 充様、京都府教育委員会指導主事の種岡 和哉様にお越しいただき、講評もいただきました。

各学科の発表テーマについては裏面に特集していますので、御参照ください。



進路速報!

令和5年度 進路合格状況

※令和6年2月13日現在(延べ数)

進学	大学	国公立	京都教育大学
		私立	龍谷大学、関西外国語大学、桃山学院教育大学(2)、大阪産業大学、京都先端科学大学(2)、京都看護大学、日本体育大学、成安造形大学
	短大	私立	関西外国語大学短期大学部(2)、京都外国語短期大学、大阪成蹊短期大学、湊川短期大学
	専門	私立	専門学校ヒコ・みづのジュエリーカレッジ大阪、日産京都自動車大学校(2)、YIC京都ペット総合専門学校、京都芸術デザイン専門学校、日本コンピュータ専門学校、大阪リゾート&スポーツ専門学校、大原簿記ビジネス公務員専門学校京都校、関西ビューティプロ専門学校、神戸ファッション専門学校
	他	公立	兵庫県立但馬技術大学校(3)
就職	丹後	(株)久美浜シーサイド、(株)サブスパイア、(福)丹後大宮福祉会おおみや苑	
	府内	(株)工進、富士高分子(株)	
	豊岡	(株)北星社、(株)オフテクスマニュファクチャリング	

スキー・スノーボード実習!



壁画プロジェクト 説明会の御案内

久美浜学舎では、第2体育館の北側壁面に巨大壁画を制作するプロジェクトを進行中です。久美浜高校の卒業生である壁画アーティスト210artworks(小國 克弥)様に依頼し、久美浜高校同窓会の御支援をいただいております。この壁画プロジェクトの趣旨説明会を下記のとおり開催いたします。近隣住民の方や卒業生、また在校生保護者等の皆様に御参加いただき、今後の久美浜学舎の発展に向けての御理解と御協力を賜りたいと考えております。



210artworks (小國 克弥) 氏

日時 令和6年3月4日(月)19時~

場所 丹後緑風高等学校久美浜学舎 多目的教室(3棟3階)

趣旨 このプロジェクトは、久美浜学舎の教育理念を表現したアート作品を校内に制作することによって、新しいことへの挑戦を応援する学校であることを内外に示し、在学生や教職員にとっては誇りであり、地域の住民の方や卒業生にとっても今後も久美浜学舎の教育活動を支援したくなるような象徴として作品を育てていくことを目指しています。

内容
(1) 学校より趣旨説明
(2) 壁画アーティストよりデザイン披露およびコンセプトの説明
(3) 質疑応答

アグリサイエンス科通信

みらいのタネ 課題研究テーマ

「野菜の疑問についての調査研究」

授業で様々な野菜の特徴や栽培方法を学んでいく中で、いろいろな野菜についてふと疑問に思うことがたくさんありました。今回は、スイカの果実も磁気でおいしくなるのか、ハウレンソウは雄と雌で味が違うのかについて、調査を行いました。



「オリジナルスイーツの商品化に向けて」

丹後産の食材である抹茶を使用して、オリジナルスイーツの開発を行いました。大和学園と連携しアドバイスをいただいたり、網野学舎や峰山高校と連携して焼き印の開発も行いました。



「メロンの研究」

本校では丹後の名産品のひとつでもあるネットメロンを栽培しています。これまで長年栽培してきた方法は良かったのか。これまでとは違う栽培方法と比較してより良いものができるかどうか研究しました。



「モットイナイを無くそう!! ～B級品の有効活用～」

本校農場をはじめ農家さんにおいてB級品がたくさん生まれ、やむなく廃棄されている現状があります。そこで、様々な農家や企業を訪問・見学し、B級品を活用した商品化の開発を目指して研究を行いました。



「堆肥の種類と野菜の成長についての調査」

授業で、野菜・作物の定植前に堆肥・化成肥料・石灰等を畑に施す必要性や役割を学びました。学ぶ中で、堆肥がどれだけ野菜の成長に影響を与えているのか、また堆肥を施す必要性に興味をもち、このテーマで研究を行いました。



「薬膳スイーツの開発」

本校ではたくさんのお菓子を製造し、その販売も行っています。季節や体調に合わせて、健康に配慮した食材を使用し、かつおいしく食べることでできる開発・提供を目指して、薬膳を使用したスイーツの研究を行いました。



「ブドウの無核化について」「赤梨の有袋栽培・無袋栽培の比較について」

本来ブドウは種ありであるが、近年販売されているものは種がないことが多く、ホルモン剤の一種であるジベレリンを処理することによってできていることを知りました。本校のブドウにもホルモン処理を行い無核化について研究しました。



みらいクリエイイト科通信

みらいのタネ 探究活動テーマ

1年「Go On! みらい探究!」

1年生で学習した探究の手法についてまとめました。2年生からの探究に向けて「京丹後市の点字ブロックを増やそう」をテーマに決定し、現段階までの成果を発表しました。

1年 その他のテーマ

・学校に新しい自動販売機を

2月4日、京都フロンティア校研究成果発表会で発表しました。

- ・人に好かれやすい人の特徴
- ・海洋ゴミを与える人や生態系への影響
- ・School Starry Sky～自然なプラネタリウムへようこそ～
- ・学校でなぜ透明ピアスを装着してはいけないのか



2年「いろいろな目～視力回復と色覚障害～」

自分自身や家族の困りごとからテーマを設定しました。視力回復や、色覚障害の認知を高めるために自分でできることを実際に試してみて分析し、みんなにやさしい町づくりを目指して取り組んできた成果を発表しました。

2年 その他のテーマ

- ・久美浜学舎の魅力を伝えるための動画制作
- ・久美浜学舎公式TikTokの開設に向けて

1月20日、マイプロジェクトアワード京都Summitで発表しました。

- ・ただのJKが作曲してみた
- ・丹後を知ってもらうために
- ・久美浜学舎のスイーツと地域の企業さんとコラボしよう!
- ・1年間チャレンジ～絵の苦手な僕が絵を描き続けたら上手になるのか～
- ・ペットボトルキャップを飛ばそう など



3年「オーシャンヘリテージパッチワーク 伝統産業×海ゴミでアート作品」

3年生の最初に行った「好きなもの」に関するワークショップの中で自分の大好きなアートと丹後の自然に関わったものにしたいと思い、探究テーマを設定しました。自分のアートの完成度を求めるのではなく、自分自身の「好き」を広げようことを意識して活動を行ってきた成果を発表しました。

3年 その他のテーマ

・京丹後フィルムコミッションとコラボしてみた

- ・怒りを制御する方法はあるのか?
- ・海外の化粧品の比較
- ・短い睡眠で1日を過ごす
- ・高校生カメラマン 半径1km圏内で見つけた大切なこと など

京丹後市のホームページでも紹介していただいています!ぜひ御覧ください!

