

鳥取県立 鳥取湖陵 高等学校



◆ TOTTORI PREFECTURAL
TOTTORIKORYO HIGH SCHOOL



GUIDANCE
REIWA 7
2025



DXハイスクール

鳥取湖陵高校 教育ビジョン

学校の教育方針

- **自立** 自己の向上に努め、たくましく社会を生きぬく力を育てます。
- **協同** お互いを思いやり、共に行動できる豊かな人間性を育てます。
- **創造** 実践をととして、新たな価値を創造できる力を育てます。

教育目標

「多面的な取組で地域産業を担う専門人材を育てる教育を推進する」

- (1) 実験実習、資格取得などの実践的な教育を基礎に、習得した知識・技能を社会で活用する基礎的な力も養い、勤労観・職業観を育て、キャリアの充実を図ります。
- (2) 新たな学び方を通し、生徒の主体的で深い学びを促し他者と協調する能力を養います。
- (3) 人権尊重の心を育て、自他ともに尊重する共生の精神を形成します。
- (4) 生徒一人ひとりの心情を理解し共感と相互信頼に基づいた指導を通して、規範意識を高め、市民としての素養を身につける取組を進めます。

学校の特色

- (1) 農業、工業、家庭、情報の4つの専門学科を設置しています。
- (2) 多様な学習ができる総合選択制高校です。

- 専門性の高い内容を学び、将来の職業に活かすことができます。
- 他学科の科目を学習することにより、幅広い知識や技術を身につけることができます。
- 大学、短大、専門学校への進学希望をサポートします。

専門学科 3年間に、農業、工業、家庭、情報の専門科目を25単位以上学習します。

総合選択制 生徒の多様な学習希望に応える選択科目を設置しています。

アドミッション・ポリシー（求める生徒像）



総合選択制

2年次から、多様な選択科目群の中から自分の進路希望や興味・関心に沿った科目を選択できます！



こりっぴ



令和7年度 入学教育課程(予定)

共通教科

専門教科

2年総合選択

3年総合選択

1 年	大学科名	小学科名	コース名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	農 業	食 品 システム		言語文化		公共		数学 Ⅰ		科学と人間生活		体 育		保 健		芸術 ＜選択＞ 美術Ⅰ 音楽Ⅰ 書道Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ		家庭基礎			農業と 環境	総合実習	農業と 情報		基礎食品 化学	L H R (50分)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		緑 地 デザイン																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

2 年	大学科名	小学科名	コース名		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	農 業	食 品 システム	生産流通 食品科学	現代の国語	歴史総合				数学A		生物基礎			英語「コミュニケーションⅡ」					総合実習	野菜	農業と環境	総合実習	農業と環境 造園植栽 草 花	食品製造 ガーデンデザインⅡA ガーデンデザインⅡB																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		緑 地 デザイン	環境緑化 装飾園芸																																機械設計 電子回路																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	工 業	電子機械	機械技術 電子技術																																数学Ⅱ	物理基礎	体 育	保 健																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	家 庭	人間環境	福祉・保育 食物・ファッション																																数学A	生物基礎																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
	情 報	情報科学	情報システム コンピュータデザイン																																数学Ⅱ	物理基礎	数 学	物 理	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語	英 語

3 年	大学科名	小学科名	コース名		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	農 業	食 品 システム 緑 地 デザイン	生産流通	文学国語	地理総合	基幹数学	英語「コミュニケーションⅡ」	課題研究	総合実習										食糧システムA	食品	C 選 択	D 選 択	E 選 択	F 選 択	L H R (50分)									
			食品科学																流通															
			環境緑化																ガーデンデザインⅢA															
			装飾園芸																ガーデンデザインⅢB															
	工 業	電子機械	機械技術	基礎数学	体 育	数学Ⅱ	情報システム の プログラミング 情報デザイン	ネットワーク システム コンテンツの 制作と発信	情報実習																									
	家 庭	人間環境	福祉・保育							基礎数学	フード デザイン	コミュニケーション技術	介護福祉基礎																					
食物・ファッション			子どもの 保育実践							子どもの保育技術																								
情 報	情報科学	情報システム	数学Ⅱ	ファッション造形	調理技術																													

■ 2年のA・B選択と、3年のC～F選択は総合選択科目群です。

それぞれの選択科目群の中から自分の進路や興味・関心に沿った科目を1科目ずつ選択して学習します。

	A・B選択	C～F選択
自学科専門教科選択科目群 自分の学科・コースの専門性を深めたい人のための選択科目群	食品システム科 植物バイオテクノロジー、農業ICT基礎、地域環境、食品化学	食品システム科 栽培システム、環境制御、農産加工特論、食品微生物、植物バイオテクノロジー
	緑地デザイン科 植物バイオテクノロジー、測量	緑地デザイン科 造園施工管理、造園計画、園芸デザイン、草花活用
	電子機械科 プログラミング技術、機械工作、電子回路	電子機械科 生産技術、機械工作、通信技術、電子計測制御、原動機、コンピュータシステム技術
	人間環境科 保育実践、食文化、服飾手芸、発展生活産業情報	人間環境科 生活文化、クリエイティブソーシング、消費生活、生活情報発信、ファッションクリエイティブ、栄養
	情報科学科 情報セキュリティ、アプリケーション活用	情報科学科 情報デザイン、情報システムのプログラミング、データベース、アプリケーション応用
他学科専門教科選択科目群 学科の枠を越えて、幅広く技術を身につけたい人のための選択科目群	野菜、造園施工管理 情報システムのプログラミング、Design&Technology 保育基礎、情報デザイン	食品製造 草花 Design&Technology for Product フードデザイン、生活教養、服飾手芸 情報デザイン、情報実習、アプリケーション活用
共通教科選択科目群 進学に必要な基礎学力を身につけるための選択科目群	現代国語研究、数学Ⅱ、数学A、Listening and Speaking、 化学基礎、スポーツⅡ	国語表現、発展現代文、発展数学Ⅰ、発展数学Ⅱ、数学B、 論理・表現Ⅰ、生物基礎、化学基礎、発展生物基礎、 世界史探究、日本史探究、倫理、政治経済、スポーツⅡ、 保育音楽、デッサン、ビジネス基礎



食品システム科

Food system department

農産物・食品をテーマとした実践的な学習をととして
システムとしての食を学びます



令和5年JGAP認証記念品贈呈式(JA)



JGAPTマト

【JGAPTマトとは】

JGAP(農産物)は、食品安全・労働安全・環境保全・人権福祉など持続可能な農場経営への取り組みに関し、日本の標準的な農場にとって必要十分な内容を網羅した認証です。



本校栽培の鳥取県新品種
「とっておき」イチゴ



HACCP福神漬

【HACCPとは】

原材料の受け入れから最終製品までの工程ごとに、微生物による汚染や異物の混入などの危害を予測したうえで、危害の防止につながる特に重要な工程を連続的、断続的に監視し、記録することにより、製品の安全性を確保する衛生管理手法のことです。



HACCP(食品衛生)講習会



高大連携



鳥取大学児玉教授との高大連携による「とっておきイチゴ」を使ったオリジナル抽出酵母コロネパンの研究

【高大連携とは】

高校と大学が連携して教育を行うことで、高校生のうちから大学レベルの講義を学べることをいい、高校では行うことのできない技術を取り入れることができます。

特色ある教育活動

- コンピュータ制御温室における野菜栽培



IT型環境
制御温室

- 実習による加工品(味噌・福神漬・清涼飲料水・パン等)の生産と販売



味噌



福神漬



清涼飲料水

資格取得

- スーパー農林水産業士(鳥取県農林水産部、教育委員会)
- 日本農業技術検定2級・3級(日本農業会議所)
- FFJ検定上級位(鳥取県農業教育会)
- ビジネス文書実務検定(全国商業高等学校協会)
- 情報処理検定(全国商業高等学校協会)
- 危険物取扱者丙種・乙種1~6種
(消防試験研究センター)
- 二級ボイラー技士(安全衛生技術試験協会)

生産流通コース

- 主に野菜栽培管理の学習を基本としています。バイオテクノロジーや販売実習など様々な分野も学習し、興味や関心に応じた学習ができます。
- 2年生からコース別学習になります。長期休業中でも多くの生徒が、自分の担当している野菜を管理するために登校しています。



イチゴの収穫実習



露地メロンの収穫



温室トマトの収穫



直売所での販売実習



スイートコーンの栽培



小玉スイカの収穫



アピオスの栽培

食品科学コース

- 食品加工について、座学と実習を中心に学んでいきます。
- 味噌・福神漬・清涼飲料水は大量生産実習を行います。少量生産実習では、パン・ケーキ・ジャム・うどん・トマトケチャップ等を製造します。
- 課題研究では、実験的に様々な食品の加工をします。



イチゴジャム

食品化学
分析実験

トマトソース製造



福神漬金属片の検査



ICT授業



みかしほ学園講師による指導



リンゴジャム製造



スポンジケーキ作り

進路先紹介(過去5年間)

【県内就職】

(株)サングルメ・(株)ラクコーポレーション・(株)小銭屋・(株)鳥取県農協共済福祉事業団・(株)いない・(株)一条工務店・(株)エススマート・(株)ザグザグ・(株)サンマート・勝英産業(株)・(株)マルイ・マルサンアイ鳥取(株)・(株)円山菓寮・明和産商(株)・はっとり珈琲(株)・(有)リビドー洋菓子店 他

【県外就職】

日本レストランシステム(株)・山崎製パン(株)・(株)ワン・ダイニング 他

【公務員】一般曹候補生(海上)・自衛官候補生(航空)

●四年制大学

鳥取大学・鳥取看護大学・酪農学園大学・京都芸術大学・桃山学院大学・川崎医療福祉大学・美作大学 他

●短期大学

鳥取短期大学・京都経済短期大学・大阪芸術大学短期大学部・大阪成蹊短期大学・大手前短期大学・神戸女子短期大学 他

●専門学校

鳥取県立農業高等学校・鳥取県立鳥取看護専門学校・米子医療センター附属看護専門学校・鳥取市医療看護専門学校・鳥取県立歯科衛生専門学校・鳥取県理容美容専門学校・京都製菓製パン技術専門学校・大阪農業園芸・食テクノロジー専門学校・日本栄養専門学校・日本調理製菓専門学校・松江栄養調理製菓専門学校 他

在校生の声

生産流通コース3年 源 侑真

僕の学ぶ生産流通コースでは、たくさんの野菜の栽培や収穫、調整を自分たちの手で行います。育てた野菜は校内や「わったいな」などで販売しています。

本校には、JGAPの認証を取得しているトマトもあり、衛生管理を徹底し、実習を行っています。実習を通して学ぶことで、生産から流通までの専門的な知識を身に付けることができ、将来に役立たせることができます。

食品科学コース3年 浜田 明奈

私の学ぶ食品科学コースでは、座学や実習を通して食品の加工について学ぶことができます。味噌や福神漬、パンやケーキ、ジャムなどの様々な生産実習を行い、専門的な知識を多く身につけることができます。

また、実習を通して周りを見て自分から率先して動いたり、他の人と協力したりする力も身に付けることができるので、将来に役立つ能力が身に付き、夢の実現に大きく近づくことができます。



緑地デザイン科 Green space design department

花や緑を活用して、心豊かな生活空間を創造する
～栽培から装飾、施工・管理まで～

造園やガーデンデザイン、フラワー装飾、植物バイオテクノロジーまで幅広く学習することができます。



小学生との園芸交流



幼稚園児との園芸交流



鳥取大学前駅 花壇装飾



農業と環境(トウモロコシの収量調査)

特色ある教育活動

- 1年次には造園、測量、草花、植物バイオテクノロジーの基礎を学習します。
- 2年次から各コースに分かれ、技能検定3級(造園・園芸装飾・フラワー装飾)や色彩検定資格の取得を目指します。
- 3年次にはプロジェクト研究や技能検定2級などに取り組みます。また、平板測量やフラワーアレンジメントなど各種競技会にも出場しています。
- 地域の幼稚園や小学校、特別支援学校の皆さんと一緒に花の寄せ植えをつくる園芸交流も行っています。

資格取得

- 技能検定(造園)2・3級(国家試験・鳥取県職業能力開発協会)
- 技能検定(園芸装飾)3級(国家試験・鳥取県職業能力開発協会)
- 技能検定(フラワー装飾)3級(国家試験・鳥取県職業能力開発協会)
- スーパー農林水産業士(鳥取県農林水産部、鳥取県教育委員会)
- 測量士補(国土交通省)
- 色彩検定2・3級(色彩検定協会)
- バイオ技術者認定試験初級(日本バイオ技術教育学会)
- FFJ検定上級(日本学校農業クラブ連盟)
- トレース技能検定3級(中央工学校生涯学習センター)
- ビジネス文書実務検定2・3級(全国商業高等学校協会)

環境緑化コース

造園やガーデニングの設計、施工、管理などについて学びます。基本となる製図や測量などの知識・技術の習得を目指します。



作庭実習



測量実習



技能五輪



若年者ものづくり大会



鳥取城大手門門松作製

装飾園芸コース

花の栽培からフラワーデザイン、植物バイオテクノロジーなどについて学びます。

インドアガーデンやフラワーに関連した資格取得に挑戦します。



花き栽培



フラワーデザイン



テッポウユリの栽培



フラワー装飾技能検定



フラワーアレンジメント競技会

進路先紹介 (過去5年間)

【県内就職】

ダイヘン産業機器(株)・(株)渡辺造園・(株)ニチイ学館・(株)丸由・(株)メガネトップ・(株)ライダーズスポット ムラタ(有)辰巳園・(株)コメリ・日本郵便(株)中国支社・鳥取県生活協同組合・菌興椎茸共同組合・鳥取県漁業協同組合・(社)日本きのこセンター 他

【県外就職】(株)ローゲンマイヤー・(株)森園芸場 他

【公務員】

鳥取県東部広域行政管理組合(消防)・鳥取県警察

●四年制大学…鳥取大学・公立鳥取環境大学・愛知工業大学 他

●短期大学

鳥取短期大学・神戸教育短期大学・中国短期大学・美作大学短期大学部

●専門学校

鳥取県立農業大学校・鳥取県立歯科衛生専門学校・鳥取市医療看護専門学校・鳥取県理容美容専門学校・日本海情報ビジネス専門学校・京都栄養医療専門学校・関西保育福祉専門学校・神戸電子専門学校・神戸総合医療専門学校・トヨタ神戸自動車大学校・ヴェールルージュ美容専門学校 他

在校生の声

緑地デザイン科2年 安富 辰矩

私は、中学生の時にテレビで庭をつくっているところをみて造園に興味を持つようになり、緑地デザイン科に入学しました。1年生の時は、造園だけでなく草花や測量、製図、バイオテクノロジー、野菜栽培など農業に関する幅広い分野の基礎的なことを学び、2年生となった今は、環境緑化コースに所属して、樹木や石などを材料に庭づくりやガーデニングについて専門的な知識や技術の習得に励んでいます。クラスメイトと協力しながら取り組む実習はとても楽しいです。

これからたくさんのことを学んで、造園技能検定に合格したいです。他にも技能五輪にも挑戦したいと思っています。



電子機械科

Electronic machine department

アイデアをカタチにする

人や地域や社会の健全で持続的な発展のために、実践的・体験的な学習活動で工業分野の見方・考え方・技術を磨きます。



湖陵フェスタ(ミニ四駆工作体験)



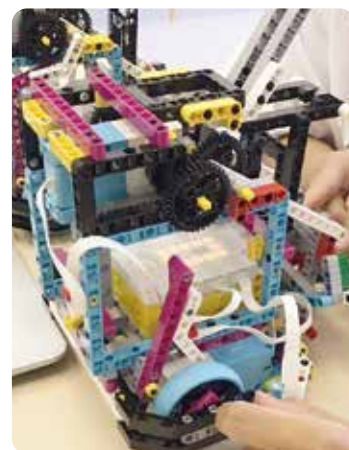
研修旅行 科別研修
(工具製作会社(KTC)見学)



3Dプリンタ



子ども向けイベント(RCカー走行体験)



レゴロボットの製作と大会参加

特色ある教育活動

- 1年次は「電気回路」「電子機械」「工業情報数理」「工業技術基礎」など工業の基礎となる内容を学習します。
- 2年次より「機械技術コース」と「電子技術コース」に分かれ、専門性を深めた学習を行います。
- 3年次には科目「課題研究」などを中心に1年間を通じたプロジェクト研究・発表会を行います。
- レゴロボットを設計・製作・制御して競技大会に参加したり、湖陵フェスタや子ども向けイベントなどに作品を展示・体験を行ったりするなどの実践的な学習を行っています。

資格取得

- 技能検定(普通旋盤)2・3級(職業能力開発協会)
- 技能検定(機械検査)3級(職業能力開発協会)
- 基礎製図検定(全国工業高等学校長協会)
- 機械製図検定(全国工業高等学校長協会)
- 情報技術検定2・3級(全国工業高等学校長協会)
- 計算技術検定3級(全国工業高等学校長協会)
- 第2種電気工事士試験(電気技術者試験センター)
- 2級ボイラー技士(安全衛生技術試験協会)

機械技術コース

●機械の設計・製作



金属加工(フライス盤)



溶接作業



ワイヤー放電加工作品



外部人材活用事業(実習)
[鳥取県自動車整備振興会]

電子技術コース

●電子回路の設計・製作



移動式ネットワーク
カメラ



スマート農業の研究
(ミニハウスの製作)



3Dプリンタ作品



ミニ四駆をラジコン化

進路先紹介(過去5年間)

【県内就職】

ホンダ山陰中央(株)・いすゞ自動車中国四国(株)・(株)イナテック鳥取・(株)中国電波設備・(株)とりでん・(株)大真空 鳥取事業所・(株)原商・今井航空機器工業(株)鳥取工場・ヤンマー船用システム(株)・アイエム電子(株)・共和薬品工業(株)鳥取工場・(株)エディオン・(株)ササヤマ・山陰パナソニック(株)・鳥取市環境事業公社 他

【県外就職】

(株)東ハト・(株)USEN-NEXT HOLDINGS・(株)オオゼキ・ダイハツ工業(株)本社・(株)日立システムズフィールドサービス・西日本電気テック(株) 他

【公務員】自衛官候補生(航空・陸上)

●四年制大学

公立鳥取環境大学・金沢工業大学・大阪電気通信大学・大阪国際大学・岡山理科大学

●短期大学

鳥取短期大学・産業技術短期大学

●専門学校

鳥取市医療看護専門学校・鳥取県理容美容専門学校・日本海情報ビジネス専門学校・京都歯科医療技術専門学校・日本工科大学校・大阪医療技術学園専門学校・神戸電子専門学校・トヨタ神戸自動車大学校・広島工業大学専門学校 他

在校生の声

電子機械科3年 井上 唯和

私が学んでいる電子機械科では、2年生のときに機械技術コースと電子技術コースに分かれ、それぞれの分野を深く学ぶことができます。私は、電子技術コースを選び、電子回路・電気に関する専門知識・技術を勉強しました。3時間連続の「実習」の授業もあります。鉄板と鉄板を溶かしてつける溶接をしたり、LEGOロボットを組み立てて自分でプログラムを組んで動かしたり、自分で回路を作ってミニカーを動かしたりすることが出来ます。

部活動は、テニス部に所属しています。テニスを楽しむことができ、また他校との交流試合により社会性も身につきます。

鳥取湖陵高校は専門的知識・技術を学ぶことが出来るとともに、充実した高校生活を送れる学校です。



人間環境科

Human environment department

衣・食・住など家庭に関する様々な理論や技術を学習します

また、福祉や保育、環境・消費者問題など、現代社会に必要な幅広い内容を学習できる学科です。2年次より「福祉・保育コース」「食物・ファッションコース」に分かれてより専門的に学習をします。

食物調理実習



家庭科技術検定
食物2級作品



ジビエ講習会



弁当販売実習「熊さん冬眠弁当」



上級学校見学

被服製作実習



実習風景



家庭科技術検定
(洋服) 2級作品



ファッションショー

特色ある教育活動

家庭クラブ活動

学校家庭クラブ活動では、家庭科の学習を活かして学校や地域の生活の充実・向上に役立てる活動です。通学路の清掃や講習会の開催、地域ボランティアへの参加など、研究・奉仕活動に努めています。



資格取得

3年間を通して様々な資格取得に挑戦します。日々の学習や実習を積み上げていくことで上級へのチャレンジが可能となります。

- 全国高等学校家庭科食物調理技術検定
- 全国高等学校家庭科被服製作技術検定
- 全国高等学校家庭科保育技術検定
(全国高等学校家庭科教育振興会)
- ビジネス文書実務検定(全国商業高等学校協会)
- 鳥取県福祉ヘルプメイト(鳥取県教育委員会)

福祉・保育コース

福祉や保育に関する内容を中心に学習します。病院や高齢者・障がい者施設、幼稚園などでの実習も行っています。将来は保育士になりたい、福祉の仕事がしたいという人には、興味・関心をもって取り組めるコースです。



生活と福祉
(車椅子実習)



コミュニケーション技術
(自立支援実習)



保育検定1級
(造形表現) 作品

食物・ファッションコース

衣食住など生活全般にわたって学習します。なかでも、食物、被服では家庭科技術検定1級合格を目指します。料理やお菓子をつくるのが好き、将来は栄養士になりたい、縫い物や手芸が好き、将来はファッション関係の仕事に就きたいと思っている人向きのコースです。



食物1級作品



被服(洋服)1級作品



被服(和服)2級作品



被服(和服)1級作品

進路先紹介 (過去5年間)

【県内就職】

(株)ウシオ・(福)鳥取県厚生事業団・(医)賛幸会(はまゆう)・ゴダイ(株)・(株)JCBエクス・(株)ヤマダデンキ・ダイヘン産業機器(株)・日本郵便(株)中国支社・(株)和想(和想館)・(株)トリカ青谷工場 他

【県外就職】

(株)ワークステーションMEG・(社)祐生会・鴻池運輸(株)大阪港支店 他

●四年制大学

鳥取看護大学・日本体育大学・千里金蘭大学・神戸学院大学・武庫川女子大学・環太平洋大学・くらしき作陽大学・美作大学 他

●短期大学

大月市立大月短期大学・鳥取短期大学・京都光華女子大学短期大学部・大阪国際大学短期大学部・大阪成蹊短期大学・大手前短期大学・湊川短期大学・美作大学短期大学部 他

●専門学校

鳥取県立鳥取看護専門学校・鳥取県立歯科衛生専門学校・鳥取市医療看護専門学校・鳥取県理容美容専門学校・日本海情報ビジネス専門学校・大原スポーツ医療保育福祉専門学校・上田女子服飾専門学校・大阪医療技術学園専門学校・関西医科専門学校・神戸ベルエール美容専門学校・日本栄養専門学校・津山中央看護専門学校・美作市スポーツ医療看護専門学校・久留米リハビリテーション学院 他

在校生の声

人間環境科3年 奥田 心

人間環境科では、被服や食物・福祉や保育といった、衣食住の専門的な学びで、日常生活において必要な知識を得ることができます。2年次にはコース選択があり、それぞれの分野に別れて幅広く勉強します。私は福祉を中心に学習しました。車椅子体験や介護実習で技術を身につけ、自分の興味、意欲を深める学びができました。

年間でさまざまな検定が行われます。検定に向けて勉強に取り組み、自分の力でさまざまな資格を取得することで、自信ややりがいを感じ、将来への視野が広がりました。そして、3年次には人間環境科の魅力の一つであるファッションショーが開催されます。3年間の学びの集大成として自分の力で1から制作し発表します。今後も、進路実現に向けて頑張っていきたいと思います。



情報科学科

Information Science department

急速な進化を続ける情報社会で活躍する人材の育成を目指して

近年、ますます進化を続ける『情報技術』、そして「文字」「画像」「音声」「映像」からなる『情報』は、コミュニケーションを成立させる手段として重要です。『情報』の収集から整理・構築・発信までの一連のプロセスについて、高性能パソコンなどの情報機器を活用しながら学習し、どの職種においても活躍できる専門的な人材育成を目指します。

高性能パソコンを活用した実習



プログラミング実習



画像処理実習

最先端の情報技術の開発



メタバース(3次元仮想空間)の開発

全国大会・外部イベントへの参加



全国専門学科情報研究協議会



先進情報技術イベント

インターンシップ(2年)



就業体験(県内情報産業)

特色ある教育活動

情報分野に関する学習は、どの職種においても欠かせなくなってきました。情報科学科では、1年次に基礎的な科目を、2、3年次に専門的な科目を中心に学習します。すべての授業においてICT機器や学習支援ツールを活用して学習を深め、様々な場面で発表、対話、評価を行っています。また、最新のデジタル技術について学び、実践的なデジタル技術を身につけます。

3年次の課題研究では、「メタバース上でイベント企画」「地元企業のリーフレット制作」「アニメーション制作」「ゲーム開発」「AIシステムの開発」など誰かのために役に立つ情報システム構築やコンテンツ制作を行っています。

資格取得

3年間をとおして、「情報」に関する多くの資格・検定に挑戦します。

【共通】

- ビジネス文書実務検定(全国商業高等学校協会)
- 情報処理検定(全国商業高等学校協会)
- 情報技術検定(全国工業高等学校長協会)

【情報システムコース】

- ITパスポート試験(情報処理推進機構)
- 基本情報技術者試験(情報処理推進機構) など

【コンピュータデザインコース】

- グラフィックデザイン検定(全国工業高等学校長協会)
- Webデザイナー検定(画像情報教育振興協会) など

情報システムコース

コンピュータのハードウェア、ネットワークシステムについて専門的に学習を進め、環境に留意しながら生活しやすい情報社会を提案できる人材の育成を目指します。

プログラミング・アプリ制作



3Dゲーム開発



チームでプログラミング

鳥取県小中高生プログラミング コンテスト知事賞受賞



仮想空間で鳥取県を散策するアプリ

コンピュータデザインコース

情報の伝達に必要なコンピュータグラフィックス技術はもとより、CG、アニメーション、映像制作などのコンテンツを創作する人材の育成を目指します。

ポスターデザイン



セキュリティポスター



文化祭ポスター

地域貢献活動



鳥取魅力発信チラシ

3DCG制作



3DCG制作実習

ムービー制作



ムービー制作

進路先紹介 (過去5年間)

【県内就職】

(株)エムアンドエムドットコー(株)モリックスジャパン・菊田印刷(株)鳥取ダイハツ販売(株)林純葉工業(株)JCBエクス・鳥取三菱自動車販売(株)(福)鳥取県厚生事業団(株)ヤマダデンキ・アイエム電子(株)(株)鳥取県農協共済福祉事業団・山陰酸素工業(株)(株)鳥取テレトピア(株)エディオン 他

【県外就職】

(株)リブラ(医)英ウィメンズクリニック(株)USEN-NEXT HOLDINGS・ユニチカ(株)宇治事業所(株)林原 他

【公務員】一般曹候補生(陸上)・自衛官候補生(航空・陸上)

●四年制大学

群馬大学・公立鳥取環境大学・名古屋学芸大学・成安造形大学・大阪学院大学・大阪経済大学・近畿大学・甲南大学・岡山理科大学 他

●短期大学

鳥取短期大学・湊川短期大学・奈良芸術短期大学・産業技術短期大学

●専門学校

鳥取市医療看護専門学校・鳥取県理容美容専門学校・鳥取県立歯科衛生専門学校・東京サイクルデザイン専門学校・京都芸術デザイン専門学校・大阪情報コンピュータ専門学校・大阪総合デザイン専門学校・大阪デザイナー専門学校・清風情報工科学院・神戸電子専門学校・朝日医療大学校 他

在校生の声

情報科学科2年 多賀 詩乃

情報科学科の魅力は、授業で学んだことを様々な場面で活かすことができることです。例えば、文化祭での動画編集、発表する時のプレゼンテーション資料の作成など、学べて良かったと感じました。また、情報に関する検定を取得したことで、普段目にするプリントの作り方やタイピングスピードの向上など、将来に役立つ学びができていますと実感しています。初めて学ぶことも多いですが、コツコツと勉強することで、分からないことが無くなっていくのがとても嬉しかったです。2年次からのコースに分かれた専門的な学習にも、この気持ちを忘れることなく取り組みたいと思います。

部 活 動

運 動 部

- 陸上競技
- バスケットボール
- 卓 球
- 硬式野球
- ウェイトリフティング
- バドミントン
- フェンシング
- 自転車競技
- バレーボール
- テニス
- サッカー
- 弓 道
- ボート
- 山 岳
- ソフトテニス
- ダンス
- eスポーツ同好会



自転車競技部



ダンス部



eスポーツ同好会



科学技術研究部



吟詠剣詩舞部

文 化 部

- 吹奏楽
- 美 術
- 茶 道
- 写 真
- 吟詠剣詩舞
- 科学技術研究
- 人権問題研究
- 放 送
- 華 道
- ハンドメイド
- ボランティア

CAMPUS LIFE



4 月

- 始業式
- 入学式

5 月

- オリエンテーション (年)
- 遠 足
- 創立記念日
- PTA総会
- 鳥取県高校総体

6 月

- 進路ガイダンス (三年)

7 月

- 青陵祭 (文化祭)
- 終業式
- 中学生オープンスクール
- 応募前企業見学開始

8 月

- 始業式
- 全国高校総体
- 全国高総文祭
- 心算前企業見学開始

9 月

- 就職試験開始

10 月

- 進路ガイダンス (年)
- 研修旅行 (二年)

11 月

- 湖陵フェスタ
- 企業・上級学校見学 (二年)
- インターンシップ (二年)

12 月

- 体育祭
- 終業式

1 月

- 始業式

2 月

- 進路ガイダンス (二年)
- 高校入試 (特色)
- 課題研究 発表会

3 月

- 終業式
- 高校入試 (一般)
- 卒業式
- 表彰式



体育祭



上級学校見学

← 至米子

9

↑ 至鳥取空港

至鳥取砂丘→

鳥取県立
鳥取商業高等学校

鳥取県立
鳥取湖陵高等学校

JR鳥取大学前駅

↓ 至布勢

交通 案内

- JR山陰本線 …… 「鳥取大学前駅」 徒歩5分
- バ ス …… 「湖陵高校前」下車すぐ

〒680-0941
鳥取県鳥取市湖山町北3丁目250
TEL 0857(28)0250
FAX 0857(28)0105
HP <https://www.torikyo.ed.jp/koryou-h/>
E-mail koryou-h@pref.tottori.lg.jp



学校HP



学校
instagram



学校
Youtubeサイト