

岡山県立岡山朝日高校

高い志 ~限界の先へ~

岡山地区

取組等の概要



JAXA（はやぶさの研究開発等）訪問



東京大学研究室（10コース）訪問



イギリス研修

岡山朝日高校では、「高い志」をキーワードに、ハイレベルな教師陣による組織的で丁寧な指導、「入るべき大学」への挑戦により、東京大学・医学部など最難関大学への高い進学実績を挙げています。

その中で、「大学の向こう側の社会」を意識した、本物に触れ・本質を探求する深い学びができます。

また、イギリス研修や科学オリンピック等の国際大会への挑戦など、新たな社会を牽引し世界の未来を拓く人材育成を行っています。

【学校情報】

〒703-8278
岡山市中区古京町2-2-21

☎ (086) 272-1271
✉ asahi@pref.okayama.jp
🌐 [http://www.
asahi.okayama-c.ed.jp/](http://www.asahi.okayama-c.ed.jp/)



岡山県立岡山操山高校

操山から世界へ ～SGHからWWLへ～

岡山地区

取組等の概要



授業や課題研究にChromebookを活用



総合的な探究の時間「未来航路」の課題研究発表会

岡山操山高校では、未来の岡山と世界のWell-being（すべての人が身体的・精神的・社会的に幸福）の実現に貢献するグローバル・リーダーの育成を目指しています。今年度新たにワールド・ワイド・ラーニング（WWL）コンソーシアム構築支援事業カリキュラム開発拠点校に指定され、生徒は1人1台ノートパソコン（Chromebook）を授業や課題研究で使用しています。

将来、グローバルリーダーとして活躍するためのスキルを、岡山操山高校で身につけていきましょう。



SOZAN国際塾生とスタンフォード大学の学生とのオンラインによる意見交換

【学校情報】

〒703-8573

岡山市中区浜412

☎ (086) 272-1241

✉ sozan@pref.okayama.jp

🌐 <http://www.sozan.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山芳泉高校

デジタル×パフォーマンス＝ 芳泉高校芸術科合同発表会

岡山地区

取組等の概要



作曲の様子（音楽）



映像編集の様子（美術）

本校の芸術科の授業では、生涯を通して芸術を愛好する心情を高めるための取り組みとして、音楽ではボーカロイドを使った作曲活動、美術ではMacを使ったデジタル表現、書道では書道パフォーマンスを授業内で行います。

そして各科目での取り組みの集大成として、それぞれの表現を融合した「芸術科合同発表会」を開催しています。



合同発表会でのパフォーマンス（書道）

【学校情報】

〒702-8503

岡山市南区芳泉3-1-1

☎ (086) 264-2801

✉ infohosen@pref.okayama.jp

🌐 <http://www.hosen.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山一宮高校

SSH
Super Science Highschool

スーパーサイエンスハイスクール ユネスコスクール

一高で育つ探究心

～全校で取り組む課題研究～



取組等の概要



研究の様子



普通科・理数科合同課題研究発表会

岡山一宮高校は「探究の一宮」を目指しており、将来、サイエンス・グローバル・社会貢献の視点を持って活躍できる人材を育成します。2年生が全員で行う課題研究は探究的な学びの実践です。

普通科では、教科の学びを社会的課題の解決につなげる課題研究を行います。SDGsに関わる課題について文理を統合して探究し、ポスター作成・発表を行います。

理数科では、先端研究に触れ、専門性を高める課題研究を行います。設定した課題に対して仮説検証を行い、探究を深めています。

岡山一宮高校で身につけた探究心は社会に出てからも役に立つ力です。



全国2位に輝いたチームの発表

【学校情報】

〒701-1201

岡山市北区檜津221

☎ (086) 284-2241

✉ itinomiy@pref.okayama.jp

① <http://www.itinomiy.okayama-c.ed.jp/itiko.htm>



一高 facebook

岡山県立岡山城東高校

「ステージは『世界』だ！」

～グローバルリーダーを育てるオンリーワンの教育を展開しています～

岡山地区

取組等の概要



学類研修 マレーシア
(独立広場にて)



学類研修 韓国
(慶南外国語高校との交流)

○岡山城東高校は、グローバルな視点と郷土や日本への貢献意識とともに持ちながら、地域や国際社会で活躍する人材の育成をめざしています。

○様々な国際交流プログラムを展開する一方、県内の企業訪問やSDGsの視点から地域課題について課題研究を進めています。

○1年次、2年次で、希望すれば海外体験の研修への参加が可能。また、海外の高校生を積極的に受け入れ、日本にいながらにして異文化体験することができます。



1年 企業訪問
(オージー技研株式会社)

【学校情報】

〒703-8222

岡山市中区下110

☎ (086)279-2005

✉ joto@pref.okayama.jp

🌐 <http://www.joto.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立西大寺高校

魅力ある海外短期研修 毎年約100名の生徒が国際交流を体験！

岡山地区

取組等の概要



バディーと一緒に



バスツアー

本校では、コミュニケーション能力・語学力の育成、異文化理解によるグローバル教育の取組をとおして、自分の明確な目標を持ち、果敢にチャレンジし、郷土岡山や日本の歴史・文化を理解するとともに、他国の伝統文化を理解し交流する、国際感覚を持った人材育成を進めています。特に1年次には、「海外短期研修」を3月に14日間の日程で実施しています。国際情報科の生徒に加え、普通科・商業科から希望する生徒も多く、毎年100名近くが参加しています。県内の県立高校では海外短期研修の参加者が多い高校の一つです。西大寺高校で、コミュニケーション能力の向上を図り、異文化を自分化しませんか？



現地小学生との交流会

【学校情報】

〒704-8112

岡山市東区西大寺上2-1-17

☎ (086) 942-4150

✉ saidaizi@pref.okayama.jp

① [http://www.
saidaizi.okayama-c.ed.jp/
wordpress/](http://www.saidaizi.okayama-c.ed.jp/)



岡山県立高松農業高校

県下で唯一の「乳牛研究部」 こんな部あるの・・・？

岡山地区

取組等の概要



2017中国B&Wショウ
第3部チャンピオン牛に輝き
地域酪農関係者と記念撮影



2018オールジャパン
B&Wショウにて



2019セントラルジャパン
B&Wショウにて

本校の乳牛研究部は、乳牛であるホルスタイン種の飼育を追求している部活動です。乳牛の飼育は、奥が深く追求すればするだけ次の課題を突きつけられる毎日です。今年度は出場予定があった、5年に1度の「全日本ホルスタイン共進会」が中止となりました。共進会とは「美牛のコンテスト」です。乳牛にも美牛たるもののが存在します。美牛を求め、美しく歩かせるための練習やムダな皮下脂肪を落とすための歩行運動や牛の毛艶をよくするための牛体洗いや飼料給与の管理などに毎日取り組んでいます。これが「乳牛研究部」です。

みなさん、新型コロナウィルスに負けないで、お互いに頑張りましょう。牛乳の消費もよろしくお願ひします。「乳牛研究部」に興味があれば、中学生のみなさん、ぜひとも高松農業高校 畜産科学科へ！！

【学校情報】

〒701-1334
岡山市北区高松原古才336-2
☎ (086) 287-3711
✉ takano@pref.okayama.jp
🌐 http://www.takano.okayama-c.ed.jp/



岡山県立興陽高校

岡山地区

進化する農業教育、多様化する進路実現

取組等の概要



収穫から稲刈りまで学習

地域に根ざした農業教育を展開しつつ、その中で人間としての素養を磨き、地域に貢献できる人材を育成しています。国立大学等の大学進学を見据えた教育課程の展開や、個々の能力に合わせた進路実現を目指しています。

学習展開では、学年進行で基礎基本から発展した内容の学習を進めています。実習を通して生徒達は、誇りを持ち学習活動に励み、なりたい自分を発見しつつ、それに向かった進路を自ら決定して実現しています。国立大学への進学や私立大学農学部への進学をはじめ、より発展した学習を続ける生徒もいます。就職活動にも力を入れ、なりたい自分を実現しています。



G P S 可変施肥田植機実習



農場管理ソフトでの圃場実習

【学校情報】

〒701-0297

岡山市南区藤田1500

☎ (086) 296-2268

✉ koyohigh@pref.okayama.jp

① <http://www.koyohigh.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山工業高校

高等学校魅力化推進事業

Okako Creative Project

～STEAM教育による、社会の第一線で活躍できる専門的職業人の育成～

取組等の概要

岡山地区



1年 ミックスクラス
<OCP入門>



2年 総合的な探究の時間
<OCP I・II>



3年 課題研究
<OCP実践>

岡山工業高校は2019年度から3年間、岡山県より「高等学校魅力化推進事業」の指定を受け、「STEAM教育による、社会の第一線で活躍できる専門的職業人の育成」をテーマに取り組んでいます。

課題解決能力の育成をはかる「OCP演習」に学年進行で取り組むことにより、柔軟な発想とアイデアを育み、これからの中時代に対応できる資質や能力を身に付けた人材を育成します。

【学校情報】

〒700-0013

岡山市北区伊福町4-3-92

☎ (086) 252-5231

✉ okako@pref.okayama.jp

🌐 <http://www.okako.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立東岡山工業高校

EVシフト



取組等の概要

東岡山工業高校なら幅広く・深く学べる専門5科

M 機械科 E 電気科 C 工業化学科 R 電子機械科 S 設備システム科



本校では電気自動車(EV)を起点として、バッテリーやスマートハウスのことを各専門科で学んでいます。将来は「スマートシティ構想」に貢献できる人材に成長する事を目指しています。

EV化イベントにてミニ講義を実施!! in 岡山県庁



電気を動力に



科学で電気を作る



光を電気に変える



風を電気に変える



地球に優しい熱の再利用



ゴミをエネルギーに変える

【学校情報】

〒703-8217

岡山市中区土田290-1

☎ (086) 279-0565

✉ toko@pref.okayama.jp

① <http://www.toko.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山東商業高校

日商簿記 1 級プロジェクト

～高崎商科大学との高大連携事業Haul-Aプロジェクト～

取組等の概要

岡山地区



高大連携事業の調印式



日本商業教育振興会の会計サポート

Haul-A（ホール・エー）プロジェクトは、高校・大学の7年間の商業教育を通じて、職業人（公認会計士、税理士）として社会貢献する人材を育てるすることを目標としています。その一環として、大学卒業レベルといわれる日商簿記1級を取得できるように“日商簿記1級プロジェクト”を実践しています。まず、1年生は日商簿記検定3級の全員合格を目標としています。岡山東商業高校の3年間の学びをステップに、職業人（公認会計士、税理士）をめざしませんか？



Web講義での解説動画視聴

【学校情報】

〒 703-8281

岡山市中区東山3-1-6

☎ (086) 272-1237

✉ higasho@pref.okayama.jp

① <http://www.higasho.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山南高校

フラワーべイビープロジェクト

岡山地区

取組等の概要



フラワーべイビー誕生！



子育てしながら授業



昼食も一緒

岡山南高校では、家庭科の授業において、黄色い大きな風船に出生時の体重に合わせた小麦粉を入れて誕生させた、「フラワーべイビー」をお世話しながら学校生活を送る体験学習を行います。

自分のベイビーは可愛くて愛着がわくけれど、自分のやりたいことが思うようにいかないことも・・・

乳児との関わりを疑似体験することで、保育の大変さや重要さ、自分が親になるということについて考えることができます。

【学校情報】

〒700-0933

岡山市北区奥田2-4-7

☎ (086) 224-2226

✉ okaminam@pref.okayama.jp

① <http://www.okaminam.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山御津高校

新制服総選挙を実施！

～生徒がデザインを手がけた試作制服
生徒の企画によるファッションショーで披露～

岡山地区

取組等の概要



新制服デザイン検討の様子



各グループによるプレゼンの様子



ファッションショー & 制服総選挙の様子

岡山御津高校は、急速に変化する社会と今後の次代を見据えた人材育成へのさらなる対応を目指し、令和3年度入学生より総合学科から、本校独自の「キャリアデザイン科」に改編します。その新しい学科での新しい学びに併せ、平成17年の開校以来16年間続いた制服も一新することとなりました。

新制服は、生徒会を中心とした生徒と教員による制服検討委員会が企画・デザインを手がけました。その成果である4つの試作制服を今年度の第1回オープンスクールにおいてファッションショー形式で披露し、新制服総選挙として、中学生や保護者の方々を対象に投票していただき、本校の新制服決定に参加していただきました。詳しくは、当校ホームページをご覧ください。

この取組は、本校生徒に身につけてもらいたい、社会で必要な4つの資質・能力「確かな学力」「ヒューマンスキル」「健全なマインド」「編集力」の育成につながります。今後も本校の育成方針「次代に貢献する18歳を育てる」取組や活動にご期待ください。

【学校情報】

〒709-2133

岡山市北区御津金川940

☎ (086) 724-0831

✉ mitsu@pref.okayama.jp

① <http://www.mitsu.okayama-c.ed.jp/index.html>



岡山県立玉野高校

『お飾りづくり』で地域を笑顔に！

取組等の概要

本校では、20年間以上続いている伝統的な活動があります。それは『お飾りづくり』です。当時、進路が決定した3年生が地域のために何かできることがないかと考えたところ、年末にお飾りを作り、それを地域の方々にお届けし、喜んでいただくという企画を発案しました。それ以来、今でもその伝統は受け継がれており、毎年地域の方々が笑顔で受け取ってくださっています。



【学校情報】

〒706-8555

玉野市築港3-11-1

☎ (0863)31-4321

✉ tamano@pref.okayama.jp

① <http://www.tamano.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立玉野光南高校

エージェンシー(自ら考え、主体的に行動し、責任をもって社会変革を実現していく力)の育成

SDGsで未来と世界を考える!

岡山地区

取組等の概要



エシカルファッショントークショッピング



小学校へSDGsのミニ出前講座



エコバッグの作成

本校では、SDGsに興味を持った生徒たちが自主的に活動しています。SDGs関連の本を読み、カードゲームを体験し、フェアトレード商品を試食し、岡山大学のSDGsフォーラム等にも参加しました。活動2年目の今年は、マスク作り講習会を主催したり、自作のエコバッグを地域に届けたりしています。現代社会の諸課題は「じぶんごと」だと実感した生徒たちは、絵本を作り地元の小学生にもSDGsを教え、未来に向けて行動を始めています。仲間になりませんか？

【学校情報】

〒706-0226

玉野市東七区244

☎ (0863)51-2311

✉ konan@pref.okayama.jp

🌐 <http://www.konan.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立鳥城高校

岡山地区

地域とつながる
多様な年代の人とつながる
未来へつながる

定時制高校の社会貢献活動

取組等の概要



地域の保育園・幼稚園・京山公民館などに
プランターに植えた花を贈呈



「おかやまマラソン」ボランティア



京山地区ESD推進協議会との連携
水生生物の調査補助



鳥城高校のシンボル
八咫烏(やたがらす)



生涯学習センターとの連携
「科学キッズフェスティバル」
ボランティアスタッフ

鳥城高校は県内で唯一の定時制高校です。生徒全員で、プランターに花を植えて保育園、幼稚園、公民館、老人ホームに贈呈しています。また、おかやまマラソンボランティアをはじめ、県生涯学習センターや京山地区ESD推進協議会と連携して、様々なイベントに多くの生徒がボランティアとして参加しています。このような社会貢献活動を通して得た経験は、生徒自身の未来、そして地域の未来へつながっていきます。

【学校情報】

〒700-0016

岡山市北区伊島町3-1-1

☎ (086) 251-9755

✉ ujo@pref.okayama.jp

🌐 <http://www.ijo.okayama-c.ed.jp/>



岡山県立岡山大安寺中等教育学校

世界に羽ばたく大安寺生

オーストラリア海外研修 全員参加・一人一家庭でのホームステイ

岡山地区

取組等の概要

本校最大の行事は、3年生の3月に実施の海外研修です。3年生全員がオーストラリア(現在はブリスベン)での約2週間、一人一家庭でのホームステイを行いながら、現地学生やホストファミリーとの交流を通じて、異文化に対する理解を深めます。また、現地では、語学学校でTESOLの資格を持った教員による英語の授業を受けたり、自分たちで行動計画を立てて、歴史的建造物の見学や市内観光など班別自主研修なども行います。

ブリスベンで全員集合



6年一貫教育の強みを生かし、様々なプログラムを用意しています。

シャフストン語学学校修了式



【学校情報】

〒700-8761

岡山市北区北長瀬本町19-34

☎ (086) 255-5013

✉ daianji-ss@pref.okayama.jp

① <http://www.daianji-ss.okayama-c.ed.jp/>

