

JONAN

SCHOOL GUIDE 2027



“楽しい”が
あふれてる!



TAKAHASHI JONAN HIGH SCHOOL
岡山県立高梁城南高等学校

知 心 技

校訓に込められた思い

“知”には、知識だけでなく知恵の意味もある。

“心”は、その土台となり、知と技を結ぶものであるため
中心に据えている。

“技”には、技術・実践力などの意味がある。

高梁城南高校の特徴

- ✓ スペシャリストになるために、きめ細かい指導のもと、技術や知識を基本から身につけることができます。
- ✓ 城下町「備中高梁」の歴史ある環境の中で、体験や実習を重視した学習ができます。
- ✓ 2年次よりコース制に分かれて勉強することにより、より専門的な学習ができます。
- ✓ 資格取得、部活動、職場体験など様々な活動ができます。



高梁城南高校 3つの方針

Our Mission / Our Policy



入学時

求める生徒像

共通

- 将来に向け、日々の学習に意欲的に取り組む生徒
- 礼儀を大切にし、仲間と協働して行動する生徒
- 学校行事等に積極的に取り組む生徒

専門科

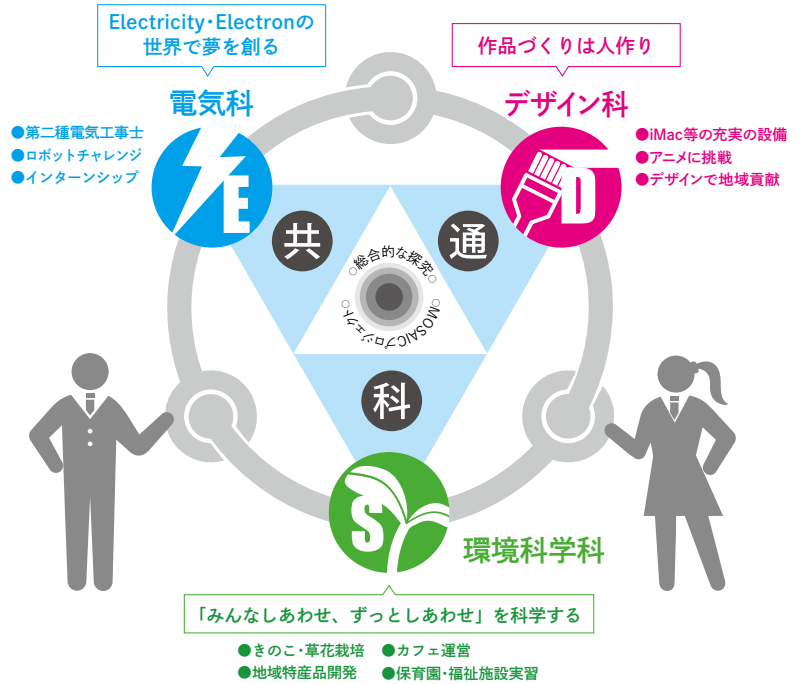
電気・デザイン・環境科学のそれぞれの分野に関する興味・関心が高く、積極的に学ぼうとする生徒

HOP

在校時

学びの内容・方法

タイプの異なる3学科
及び
共通科の連携による
協働・協学



STEP

卒業時

育てたい生徒像 (目指す資質・能力)

社会のデジタル化への対応

基礎的知識
技能と専門力

地域貢献の
意識

自立した
社会人として
生きぬくチカラ

4つのC

- Compassion ----- おもいやり
- Communication --- コミュニケーション
- Control ----- コントロール
- Challenge ----- チャレンジ

JUMP

電気科

工業に関すること

Electricity・Electronの世界で夢を創る

電気科の特色

私たちの生活を支えている、電気の発生からその利用まで幅広く学習をします。

電気科では広く産業界で活躍できる人財（人材）の育成を目指して、わかりやすく電気の基礎・基本を学び、体験的な学習である工業技術基礎や実習をとおして電気に関する技術・技能を身につけます。さらに家庭の電気配線工事ができる電気工事士、電話工事やネットワーク工事ができる工事担任者など、様々な資格取得へ積極的に挑戦しています。また、各種ロボットコンテスト・ものづくり大会などへも積極的に参加してスキルアップをしています。



主な専門科目の概要



エネルギーコース

将来、電気技術者として必要な知識や技術をより深く学び、第一種電気工事士・電気主任技術者などの国家資格試験合格を目指します。



ロボットコース

“ものづくり制御する技術(ロボティクス)”を身に付け、ものづくり産業を担っていく人材の養成を目指したコースです。

▶ 電気の分野

電圧と電流の関係について学習し、発電所から家庭に電気を届けるまでのしくみについて体験学習します。

▶ 電子の分野

実習をとおして様々な電気製品に使用されているトランジスタやICを使った電子回路について、信号の流れを目で見ながら学習します。

▶ 情報の分野

ワープロや表計算ソフトウェアの利用、プログラムの作成、ハードウェアのしくみを学習し、さらにインターネットの通信回線やデジタル技術について学習します。

▶ ものづくり

ものづくりの基になる電気製図や実習で学んだ知識・技術を生かして、創意工夫しながら各種ロボットなどを製作し、ロボットコンテスト・高校生ものづくりコンテスト・マイコンカーラリー大会などの各種競技大会に挑戦し、全国大会出場を目指しています。

生徒インタビュー

日名 涼葉

北房中学校出身



電気科では、教室での授業以外に電気工事やパソコンでのプログラミングなどの知識や技術を実際に自分の手で体験することで、電気に関することについてより詳しく学習することができます。二年生からはエネルギーコースとロボットコースに分かれ、興味関心のある分野について自分自身で選択し学習することができます。さらに第一種電気工事士などの上位資格を取得することも可能です。電気というものは私たちの日々の生活において必要不可欠であり、学んだ知識や技術を生かし、将来社会や誰かの役に立つことができるように日々一生懸命に取り組んでいます。

特色的な授業



工業技術基礎(1年)

ChromebookなどのICT機器も活用し工業分野における基礎・基本を学習します。



実習(2・3年)

実践機器を取り入れ電気に関する基礎的な技術を身につけます。



インターンシップ(2年)

近隣の市内にある多様な企業先で体験研修を受けられ、進路実現に向けて役立てています。



課題研究(3年)

ものづくりを中心にテーマを持ち、産学官連携をしながら調査・研究・製作を行い、その成果を発表します。

Pick Up!

国家資格第一種電気工事士に多数合格



第二種電気工事士をはじめ第一種電気工事士などの上位国家資格に挑戦し取得することができます。これらの資格を取得することによりジュニアマイスター顕彰や就職、進学への進路実現に活用できています。第一種電気工事士は毎年数十名の生徒が合格しています。

新カリキュラム配分 [電気科 教育課程]

□ は学校設定科目 (太字)

年	コース	週あたり授業時数																																		
		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	普通	専門	選択	総探・LHR	
1		現代の国語	公共	数学Ⅰ	科学と人間生活	体育	保健	芸術(音・美・書)	英語コミュニケーション	家庭総合	工業情報数理(代替)	工業技術基礎	電気回路	総合的な探究	LHR	19	9	0	2																	

年	コース	週あたり授業時数																																		
		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	普通	専門	選択	総探・LHR	
2	エネルギー	言語文化	地理総合	数学Ⅱ	物理基礎	体育	保健	英語コミュニケーション	家庭総合	電子計測制御	実習	電気実習	電気回路	電気機器	総合的な探究	LHR	15	8	4	3																
	ロボット									電子技術	実習																									

年	コース	週あたり授業時数																																		
		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	普通	専門	選択	総探・LHR	
3	エネルギー	論理国語	歴史総合	数学Ⅱ	物理基礎	体育	論理・表現Ⅰ	通信技術	電気機器	製図	電気実習	課題研究	電力技術	LHR	12	13	4	1																		
	ロボット																																			

主な進路

就職

ENEOS(株)
ヒルタ工業(株)
JFEプラントエンジニアリング(株)
トヨタカローラ岡山(株)
住友電工焼結合金(株)
JR西日本電気テック(株)
東陽電気(株)
イオンディライト(株)中四国支社
トヨタ自動車(株)
(株)きんでん
(株)タイガーチヨダ
中国電力ネットワーク(株)
イーグル工業(株)
(株)電力サポート中国
日本調理製菓専門学校
住友電工焼結合金(株)

(株) terra
自衛隊
(株)光南
三菱ふそう自動車販売(株)
JFEスチール(株)西日本製鉄所
など

進学

中国職業能力開発大学校
倉敷リハビリテーション学院
トヨタ神戸自動車大学校
専門学校岡山ビジネスカレッジ
岡山情報ビジネス学院
大阪経済大学
大阪工業大学
岡山理科大学
高知工科大学
など



取得できる資格・検定

第三種電気主任技術者
第一種電気工事士
第二種電気工事士
2級電気工事施工管理技士補
工事担任者
危険物取扱者
品質管理検定
計算技術検定
情報技術検定
など

卒業生からメッセージ

横井 達さん

JR西日本電気システム株式会社

皆さんこんにちは、卒業生の横井です！

私がこの高梁城南高校に入学した時は、電気に興味が少しある程度のものでした。高校卒業後の進路もなかなか決めることができず、迷うこともありましたが、それでもさまざまな選択肢の中から先生と相談し、今ではその就職先で仕事をしています。

そして就職した今、感じることは日々の授業や実習で学んだことはいつか自分を助けてくれるということです！

先生方と相談しながら自分のやりたい、なりたいたい姿や少し先の未来の自分を想像して、今自分が一番納得できる進路が見つけれられるよう頑張ってください！応援しています！



デザイン科

工業に関すること

「作品づくりは人づくり」
描く楽しさ、つくる喜び
デザインから学ぶ豊かな人間性



デザイン科の特色

デザインの分野は、ポスターや雑誌広告などの印刷物を中心にしたビジュアル（視覚伝達）デザイン、電気製品や自動車などのプロダクト（製品）デザイン、都市計画や住環境などのスペース（環境構成）デザインの3つに分けられます。

デザイン科では、デザインの様々な分野の作品の制作活動を通じてデザイン活動の基本を学習します。物をよく観察する目を養い、多様な表現方法や各種素材を深く学び、豊かな発想力で作品を制作します。また、これらのデザイン活動により、豊かな発想力、確かな造形力、コミュニケーション力を持った人間性豊かな社会に貢献できる人材の育成を目指します。



主な専門科目の概要



つたえる デザインコース

主にポスターやイラストなど、平面の作品をより深く学習します。



つかう デザインコース

インテリアや工芸、その他工業製品のデザインを学びます。

▶ デザイン実習

線の引き方、色の付け方など、初歩的なデザインの基礎学習から始まり、表現技術や美的感覚を重視したポスター制作、企画立案など、実用化を想定した作品制作を中心に実習します。

▶ デザイン実践

基本的な小課題を取り組みながら、色彩、形態、デザインの役割や領域など、デザインを理論的に学習します。

▶ 工業技術基礎

工業における「ものづくり」の基礎的な造形技術を学びます。

▶ 課題研究（卒業制作）

各自が設定した自由なテーマによる作品制作です。3年間で培った取材力、企画力、表現力そして作品にかける情熱のすべてが要求されます。その成果は校外で開催される「卒業制作展」で公開します。

生徒インタビュー



浅井 満月

御南中学校出身

デザイン科では、絵を描く授業以外にもデザインソフトを使用した授業やものを作る授業等があるので、デザインに関する知識や技術を広く得ることができます。

実践的に様々な分野を学んでいくうえで、自分が将来やりたいことや、得意なことも見つけることができます。また、先生との距離も近く、制作等に関する相談だけでなく、たわいない会話もすることができて楽しい学校生活を送っています。

特色的な授業



工業技術基礎(1年)

ものづくりの基礎的知識と造形技法を学びます。



デザイン実践(2・3年)

小課題を通じて様々なデザインの基本的な知識を学びます。



課題研究(3年)

各自で企画立案から作品制作まで1年かけて取り組みます。



デザイン実習(全学年)

デザイン科の授業の中心。基礎から発展的表現まで学びます。

Pick Up!

「備中たかはし松山踊り」 公式ポスター



県下3大踊りのひとつ「備中たかはし松山踊り」。江戸時代から続く伝統の祭りの公式ポスターの原画のデザインを毎年本校デザイン科が制作します。

新カリキュラム配分〔デザイン科 教育課程〕

□ は学校設定科目 (太字)

年	コース	週あたり授業時数																															
		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	普通	専門
1		現代の国語	公共	数学Ⅰ	科学と人間生活	体育	保健	芸術(音・美・書)	英語コミュニケーションⅠ	家庭総合	工業情報数理(代替)	工業技術基礎	デザイン実習	製図	総合的な探究	LHR	18	10	0	2													

年	コース	週あたり授業時数																																	
		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	普通	専門	選択	総探・LHR
2	つたえるデザイン	言語文化	地理総合	数学Ⅰ	生物基礎	体育	保健	英語コミュニケーションⅠ	家庭総合	デザイン企画Ⅰ	ビジュアルテクニクⅠ	デザイン実習	製図	デザイン実践	総合的な探究	LHR	15	8	4	3															
	つかうデザイン									インテリア計画Ⅰ	ものデザインⅠ																								

年	コース	週あたり授業時数																																	
		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	普通	専門	選択	総探・LHR
3	つたえるデザイン	論理国語	歴史総合	数学A	生物基礎	体育	論理・表現Ⅰ(英語)	デザイン企画Ⅱ	ビジュアルテクニクⅡ	デザイン実習	デザイン実践	デザイン史	課題研究	LHR	13	12	4	1																	
	つかうデザイン							インテリア計画Ⅱ	ものデザインⅡ																										

主な進路

就職

新来島サノヤス造船
ENEOS
ウッドメイク工業
日本郵便株式会社
旭紙工
まび記念病院
エヌイーシール
矢崎部品
マツダ
モンテール
フジバン
山陽オカムラ
ウェルファムフーズ
トマト銀行
北原工業
キングラン中国
サンヨープレジャー
日本賃貸保証株式会社
航空自衛隊
など

進学

岡山県立大学
静岡文化芸術大学
尾道市立大学
倉敷芸術科学大学
岡山商科大学
岡山理科大学専門学校
川崎医療福祉大学
倉敷市立短期大学
京都精華大学
神戸芸術工科大学
成安造形大学
嵯峨芸術大学
奈良芸術短期大学
山陽学園短期大学
大分県立芸術文化短期大学
岡山科学技術専門学校
岡山高等歯科衛生専門学校
岡山ビジネスカレッジ
中国デザイン専門学校

倉敷ビューティーカレッジ
岡山高等歯科衛生専門学校
穴吹ビジネス専門学校
大阪デザイナーアカデミー
など



取得できる資格・検定

色彩検定
基礎製図検定
グラフィックデザイン検定
など

卒業生からメッセージ

繁田 陽季さん

株式会社バッシュン

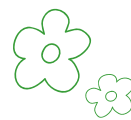


私は城南高校卒業後、2年制の専門学校へ進学し、現在はアニメーション制作会社の演出部で働いています。この業界を目指したきっかけは、幼い頃から大好きだったアニメを「見る側」ではなく、「作る側」になりたいと思ったことです。城南高校デザイン科では、好きなことはもちろん、苦手なことや新しいことにも挑戦できます。その経験は、進学や就職で必ず役に立ちます。今やりたいことが決まっていなくても大丈夫です。充実したサポートの中で、自分のやりたいことがきっと見つかると思います。ぜひ城南高校デザイン科で、たくさんのことに挑戦してください。

環境科学科

環境・生活に関すること

「みんなしあわせ、
ずっとしあわせ。」を科学する



環境科学科の特色

私たちの社会は自然という基盤の上に成り立っています。これからの環境について考えることは、よりよい社会をつくること、豊かな自然をまもること、この一方を追求すれば他方が犠牲になるため、両方のバランスを考えることだと言えます。環境科学科では、よりよい社会の構築を目指す視点と、自然と人との関わりを見つめる視点から、農業・家庭・福祉等の学習を通して未来の地域のあり方を考えます。また、持続可能な社会の実現のために社会に向けて貢献や提言のできる力を身に付けます。



主な専門科目の概要

生物環境コース

人も動物も植物も、みんなかかわり合いながら地球に暮らしています。自然界と社会との関係を見つめる視点から、農業・環境の学習を通して環境を考えます。

生活環境コース

子どもたちもお年寄りも、健康な人もそうでない人も、すべての人々が不自由なく暮らしていけるように、社会を見つめる視点から、家庭・福祉の学習を通して環境を考えます。

▶ 環境の分野

地球環境の知識や SDGs（持続可能な開発目標）について学習し、これからの地域と社会のあり方を考えるとともに、身近な生活と環境の関係について自ら考える姿勢を育みます。

▶ 生物や生物工学の分野

草花の栽培や活用、植物の培養、森林や菌類（ホワイトヒラタケ）についての学習・実習を通して、生物の持つ多面的な機能を活用した自然環境の保護などについて考えます。

▶ ヒューマンサービスの分野

幼児から高齢者までの成長発達段階を理解し、健康的な生活を送るための環境とヒューマンサービスについて学習します。保育所・幼稚園・福祉施設の見学や交流活動などの体験実習を行います。

▶ 食に関する分野

地域の農産物や本校で栽培された生産物を活用し、地産地消のよさを生かした食品の加工や安全な食のあり方について学習します。

生徒インタビュー

大月 結愛

成羽中学校出身



環境科学科では、花やキノコ、福祉・保育や食物など幅広い分野を学ぶことができます。私は農業の学習を通じて自分の考えを伝え、仲間と協力するコミュニケーション能力を伸ばすことができました。正解のない問いに挑み、粘り強く学びに向き合う力が身についたと感じています。失敗を恐れずにチャレンジができ「好き」や「得意」を活かして、自分の可能性を学ぶことができるのが環境科学科だと思います。

DAILY SCHEDULE

城南生の1日



基礎学力タイム・朝読

基礎学力をつけるために、国・数・英の小テストを実施する期間と、読書習慣を養うための読書の期間を設定しています。



8:35 - 8:45
朝学

8:45 - 8:55
SHR

8:55 - 9:45
1校時

9:55 - 10:45
2校時

10:55 - 11:45
3校時

11:55 - 12:45
4校時

12:45 - 13:30
昼休み

13:30 - 14:20
5校時

14:30 - 15:20
6校時

15:20 - 15:35
清掃

15:35 - 15:40
SHR



授業

普通教科と専門科目の講義は各HR教室で行います。



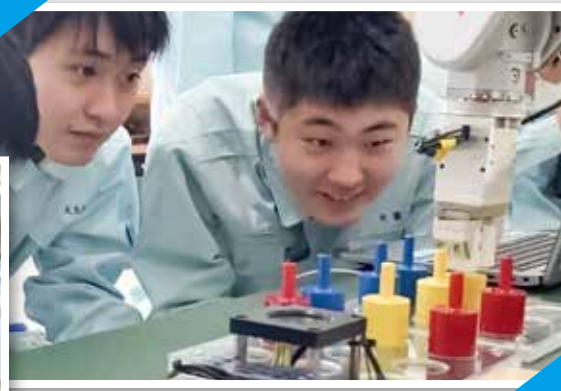
デザイン実習



お昼休み



ロボットアーム実習



専門実習

専門教科の実習は各科の実習室で行います。



フラワーアレンジメント



CLUB ACTIVITIES

部活動

運動部

- バスケットボール部
- バレーボール部
- ソフトテニス部
- バドミントン部
- 卓球部
- 剣道部
- 陸上競技部
- ライフル射撃部
- 軟式野球部



卓球部



バレーボール部



バドミントン部



ライフル射撃部



軟式野球部



TENMAYA
RUN

うちトレ RUN

天満屋陸上部 OG 選手がトレーナーとなり「ゆるトレ」としてオンライン&対面での指導を受けることができます。



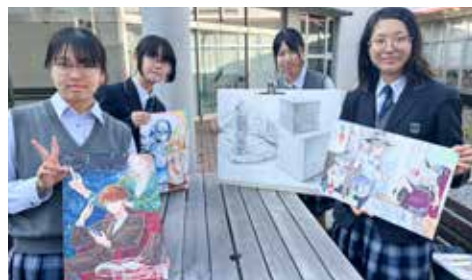
ソフトテニス部



剣道部

文化部

- 吹奏楽部
- 美術部
- 写真部
- 電子工学部
- 社会問題研究部
- 郷土芸能部
- 漫画研究同好会
- 地域連携部



美術部



吹奏楽部



漫画研究同好会



写真部

SCHOOL EVENT

学校行事

高梁城南高校では、たくさんの学校行事があります。生徒会、家庭クラブ、農業クラブといった各団体が企画する行事も充実しています。また、学科それぞれの特色を生かしながら、学科の枠組みを超えて協力し、お互いに尊重し、高め合おうとする取り組み「城南モザイクプロジェクト」の関連行事も盛りだくさんです。ボランティア活動、地域活性化行事など、地域連携活動にもその一環として取り組んでいます。



入学式



校外学習



球技大会

CALENDAR

4

April

- ・入学式
- ・新入生研修
- ・対面式

5

May

- ・PTA 総会
- ・生徒総会

6

June

- ・心と命の教室
- ・校外学習
- ・球技大会

7

July

- ・修学旅行（2年）

8

August

- ・インターンシップ
- ・オープンスクール

9

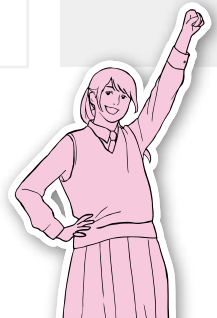
September

- ・インターンシップ
報告会

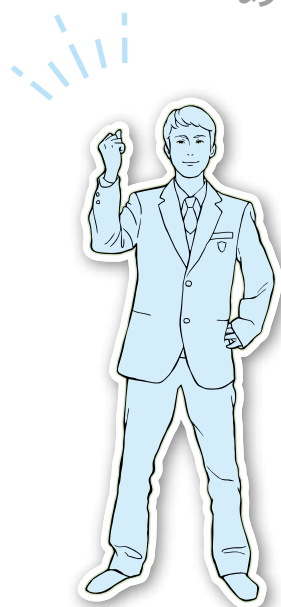
体育祭

競技をするだけでなく、応援合戦など表現の楽しさも追求する体育祭。城南の目玉となる行事の1つです。

勉強もイベントも
全力で取り組もう!!



多彩なイベントを めいっぱい楽しもう



スマホ・ケータイ安全使用教室



薬物乱用防止教室



修学旅行



卒業式

SCHOOL LIFE

10

October

- キャンドルナイト
- 体育祭

11

November

- 城南祭

12

December

- 生徒会役員選挙

1

January

- 課題研究発表会
- 卒業制作展
- 総合的な探究の時間 発表会

2

February

- 3年生を送る会

3

March

- 卒業式



城南祭

体験ブースや展示など、各クラス・各科が工夫を凝らしたイベントを行います。
ここでしか体験できないイベントが盛りだくさん! 笑顔と熱気のはじけます。



STUDENT COUNCIL ACTIVITY

生徒会活動



生徒会では、「知・心・技を大切に、全校生徒が安心して楽しく過ごせる学校づくり」を基本方針とし、学校行事の企画・運営や地域との連携活動に積極的に取り組んでいます。

城南プライド Challenge挑戦・Communicationコミュニケーション・Compassion思いやり・Control自立の4つのCをかかげ、生徒一人ひとりが目標を持ち学校生活を楽しめるように日々奮闘しています。

体育祭や文化祭といった大きな行事だけでなく、日々の学校生活をより楽しく、充実したものにするために、さまざまな工夫を重ねています。また、各学科がそれぞれの特色を活かした活動や探究学習を通して、地域とのつながりを広げ、多くの貴重な経験・学びができるといった高梁城南高校でしかできないことがたくさんあります。

本校では生徒の挑戦を温かく見守り、支えてくださる先生方や、明るく元気で協調性のある仲間がいます。この環境を大切にしながら、自分の目標に向かって一歩ずつ進み、充実した高校生活を送っていきましょう。

生徒会長 藤原 愛美



HOMECUB & AGRICULTURAL CLUB



家庭クラブ

農業クラブ



家庭クラブは環境科学科1年生全員と2・3年生生活環境コースの生徒が所属し運営しています。地域貢献として子ども服回収やペットボトルキャップ回収などのボランティア活動や地域イベントで商品開発したスイーツの販売も行っています。また商品開発したスイーツは可愛らしく盛り付けJonaCafeで提供しています。環境科学科で学習し身につけた力を、校外外で発揮できるように努めています。

農業クラブは、環境科学科の1年生全員と生物環境コースの2・3年生が所属する、活気あふれる組織です。

◆ 全国を舞台に挑戦

毎年開催される各種競技会では、運営から選手としての出場まで主体的に関わります。県大会・中国大会を勝ち抜き、全国大会で好成績を残すことを目標に、日々仲間と切磋琢磨しています。

◆ 「農」をデザインする

昨年度は、校内で大切に育てた花を使い、キーホルダーやアクセサリーなどの商品開発に挑戦しました。「かわいい!」と地域の方々に喜んでいただけた経験は、私たちの大きな自信となりました。

PERIOD FOR INQUIRY-BASED CROSS-DISCIPLINARY STUDY

総合的な探究の時間

2年次の総合的な探究の時間では、電気科・デザイン科・環境科学科の異なる専門学科の生徒がチームとなり活動することが特徴です。異なる専門分野の生徒が協力しながら課題に取り組むことで、コミュニケーションや協働能力が向上しています。また、問題解決能力も育成され、地域の課題に対処するために、複雑な問題を分析し、総合的な解決策を考える能力を養っています。さらに、自己表現力や創造性も促進され、デザイン科の生徒がアイデアを提案し、電気科の生徒が技術を実現し、環境科学科の生徒が持続可能性を考慮するなど、各分野の特性を活かした探究をしていく授業です。



失敗の日（中間発表会）



大学生とイベント開発



先生探究



高校生みらい共創課



対話会



備中たかはし 納涼花火



ハイビルワークショップ



jona labo での活動



市役所観光課へ

EVENT

イベント

オープンスクール

事前予約制

中学3年生

7/29(水) 9:00-12:00

※詳細は6月に本校HPにてお知らせします。

学校説明会

予約不要

倉敷会場

7/3(金) 18:30-20:00

会場/くらしき健康福祉プラザ
視聴覚教室

総社会場

7/17(金) 18:30-20:00

会場/総社中央公民館 第1会議室

高梁・新見会場

9/4(金) 18:30-20:00

会場/本校3F Jona labo

ナイトツアー

事前予約制

10/23(金)

会場/本校

※詳細は9月上旬に本校HPにてお知らせします。

城南祭

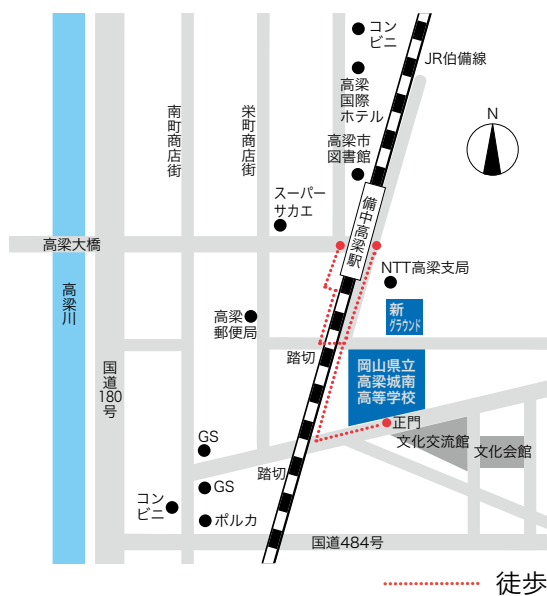
一般公開




11/7(土) 10:00-13:00

※中学生・高校生は制服着用
生徒手帳持参でお越しください。



ACCESS



-  JR備中高梁駅から徒歩5分
-  岡山自動車道賀陽ICより12km 車で約25分
-  ●JR倉敷駅より伯備線 備中高梁駅下車 各駅停車で約35分
- JR新見駅より伯備線 備中高梁駅下車 各駅停車で約35分



岡山県立高梁城南高等学校

〒716-0043 岡山県高梁市原田北町1216-1 TEL:(0866) 22-2237 FAX:(0866)22-0590
<https://www.jonan.okayama-c.ed.jp/>

