

SSH

SUPER SCIENCE HIGH SCHOOL

科学的思考で探究！ 活躍の場は地域から海外まで

玉島高校は『Super Science High school』身の回りのちょっとした疑問や発見を科学的思考で探究してみませんか？活躍の場は地域から海外まで。玉島高校では探究活動に思いっきり取り組めるサポート体制が整っています。

ベトナム海外研修



VIETNAM



KYUSHU



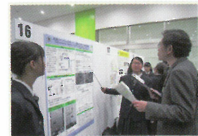
中国四国九州地区理数科高校課題研究発表大会

TOKYO

英語による化学研究発表



サイエンスキャンプ



OKAYAMA



マリンキャンプ

AWAJI

KOBE



研究室体験

玉島高校のスーパーサイエンスハイスクール

- 文部科学省が、未来を担う科学技術系人材を育てるため、全国の高等学校約 5,000 校のうち約 200 校を SSH に指定しています。
- 本校は、SSH に指定されて連続 14 年目となり、科学技術に夢と希望を持つ、創造性豊かな人材、国際的に通用する人材の育成に取り組んでいます。
- 本校の SSH では、「地域のリーダーとして活躍する科学技術人材の育成」を目指して、独自のカリキュラム開発、国際性の育成、地域連携、高大接続に取り組んでいます。

科学的探究活動

発想力・発見力・探究力・発信力を育てる本校オリジナル科目

- 「テクノサイエンス」(理数科)
体験を重視した実習や本格的な課題研究等を中心とする科目
- 「TACT」(普通科)
フィールドワークを取り入れた探究活動等に取り組む科目

発展的教育活動

国際性を育て、地域連携、高大接続をすすめる活動

- 科学プレゼンテーション研修
- SSH ベトナム海外研修
- 瀬戸内マリンアクティビティ
- 溜川プロジェクト
- サイエンスボランティア
- サイエンスキャンプ (理数科)

国際交流

INTERNATIONAL EXCHANGE

玉島高校では国際社会で活躍できる人材の育成に取り組んでいます。カナダのSURREY CHRISTIAN SCHOOLと姉妹校提携をし、毎年語学研修&ホームステイを計画しています。

玉島高校から世界へ

See the world



ベトナム ドンナイ省Lac Hong Bilingual Schoolの高校生との交流会では、英語で学校紹介プレゼンテーションや、身近な環境問題についてディスカッションしました。



「EUが学校にやってくる」在日ルーマニア大使館 ヨシベル・エドワド全権公使が来校し、EUについて、ルーマニアについて講演をしてくれました。講演の後、エドワド氏を囲んで英語で夢を語り合いました。



「日中植林・植樹国際連帯事業」で28人の中国高校生が来校し、玉島高校生の体験をしました。英語で交流し、知り合えたことで、国際交流は身近にあると感じました。

ボランティア

VOLUNTEER



玉高といえばボランティア！

玉島高校の生徒はボランティア参加に積極的！なんと1年間で1,000人以上の生徒が参加しています。活動内容は、地域の清掃活動から実験教室のスタッフなど幅広く、地域の期待に応えています！

清掃活動

いつもお世話になっている地域への感謝を込めて！精一杯きれいにしています。

サイエンスボランティア
年間12会場
約2,000名来場！！

地域の行事に参加

会場運営はもちろん、理科の実験教室を企画・運営するなど自分の得意なことを活かしたボランティアに取り組んでいます。

子どもとの触れ合いが豊かな人格形成を育みます！



近隣の幼稚園などでのボランティア



近隣の幼稚園や小中学校へのボランティアもたくさんあります。例えば、近隣の幼稚園では、園児と交流し、絵本の読み聞かせをしたり、一緒に工作や鬼ごっこをして遊んだりしています。元気いっぱいな園児たちとの交流は、とても楽しいです！