

新生 出雲高校SSH始動!

目指す生徒像

地域・社会のリーダーとして貢献できる人材
 — 国創りを牽引するイノベーション人材 —

3年生

リーダーを目指すうえで必要な資質・能力を身につける
 — 学習成果を積極的に発信し、より良い社会の形成に向けた創造的提案を行う —



2年生
 社会課題の解決や自己の進路を切り開くのに必要な資質・能力を身につける
 — 自ら課題を発見し、解決に向けた探究活動を意欲的に行う —



1年生

イノベーターとして必要な資質・能力と学びに向かう姿勢・態度を身につける
 — 自ら課題を発見し、解決に向けて意欲的に探究活動を行う —



SGHでの成果
 を新しいSSH
 で継承!



科学技術、理科・数学に重点を置いたカリキュラムの開発・実践や、創造性、独創性を高める指導方法・教材等の開発、課題研究の推進、観察・実験等を通じた体験的・問題解決的な学習等を文部科学省が支援する研究開発事業

出雲高校は
 平成25～29年度(5年間)
 平成30～34年度(5年間)
 指定
 平成30年4月現在 全国で204校指定



国際化を進める国内の大学、企業、国際機関等と連携し、グローバルな社会課題を発見・解決し、様々な国際舞台で活躍できる人材の育成を図るため、質の高いカリキュラムの開発・実践やその体制整備を文部科学省が支援する研究開発事業

出雲高校は
 平成26～30年度(5年間)
 指定
 平成30年4月現在 全国で123校指定

出雲高校の「学びのスタイル」

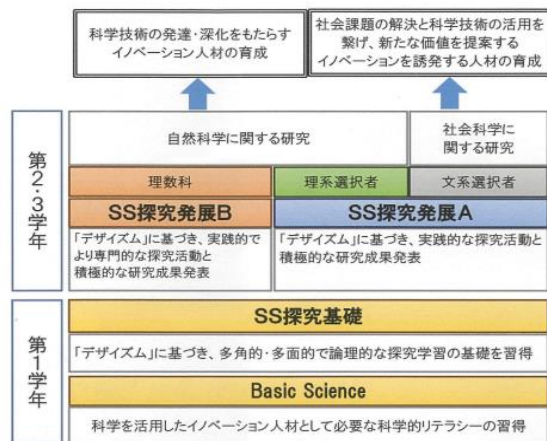
① 協働的な学習

- 教え合い、学び合いによる
「新たな価値あるもの」の創造
- 地域、国際社会への発信

② 客観的根拠に基づく思考

- 論理的に考える (Logical Thinking)
- 多角的・多面的に考える (Critical Thinking)
- 事実に基づいて考える (Data-based Thinking)

出雲高校の新しいSSH 3年間の流れ



「デザイン」とは
多様な領域の知識や技術等を活用して課題解決を
図ろうとする「デザイン思考」を組み入れた、出雲高校の
新しい探究学習プロセス。



卒業生の声

京都大学理学部
1年

私はSSH・SGH事業で様々なことを体験しました。関西研修では、関西の企業や大学を訪れ、最先端の科学に触れました。これをきっかけに、整った環境の中で高度な研究ができればいいなと感じたことが、京都大学を志望した一つの理由になりました。また、課題研究では、発展的な内容を自発的に探究し、まとめ、発表しましたが、その過程で研究に必要な能力や、大学や社会で必要となるプレゼンテーション能力が向上したと思います。私は理数科出身なので、シンガポール研修で研究成果をアジアのトップ大学の先生方の前にプレゼンテーションする機会にも恵まれました。研修中は、現地の方との会話やプレゼンテーションの質疑応答が英語で行われたので、自分の英語力のなさを実感し、英語を学ぶことに対する意識をより高く持てるようになりました。また、私は科学の甲子園全国大会にも参加したのですが、日本全国の代表生徒と科学的な技術を競うのは非常に刺激的でした。これらのことを通して培った技能や広い視野は、今後研究をしていくうえで、またそれ以外においても確実に役に立つのではないかと思います。

東京大学教育学部
(文科Ⅲ類)1年

私は出雲高校で、SSH・SGHの取り組みを通してたくさんの体験をすることができました。そしてその経験が、大学生生活を送る今に繋がっていることを実感しています。私は2年生の時にSGH事業の一環でアメリカのサンタクララへ海外研修に参加しました。そこでは純粋に異文化交流を楽しむだけでなく、それを通してたくさんの発見をすることができました。そして研修を通して感じたことを他のメンバーと議論を深めることができたのも思い出に残っており、すごい経験になったと思います。また、2、3年生の時に開催される課題研究では、論理的な思考力やプレゼン力などの力を養うことで自分自身が成長できたのと同時に、自分の力不足な面を知ることもでき、今後の課題も見えてきました。さらに、私は推薦入試を利用して東京大学に入学することになりましたが、面接の際にSSH・SGHでの取組が非常に役に立ちました。SSH・SGH指定校の出雲高校では、学び方次第でこのように貴重な体験ができること間違いなしです。出雲高校に通うことができ良かったです。

文部科学省指定



Super Science High school Design the future!

—未来社会をデザインする—



「雲立つ世界へ！」

—出雲からの発信—



島根県立出雲高等学校
Shimane Prefectural Izumo Senior High School

〒693-0001 島根県出雲市今市町1800
TEL (0853) 21-0008 FAX (0853) 22-7855
ホームページアドレス <http://www.izumo-hs.ed.jp>