

SGH および WWL からの継承

本校は2014年にSGH(スーパー・グローバル・ハイスクール)、2019年より文部科学省が実施するWWL(ワールド・ワイド・ラーニング)コンソーシアム構築支援事業における拠点校に指定されました。指定は2022年3月で終了しましたが、取り組みの多くは継続しております。

I WWLの概要(参考)

[WWLの目的]

Society 5.0の時代に向けて、イノベティブなグローバル人材を育成するため、文系・理系を問わず各教科等をバランスよく学ぶ教育課程を編成するとともに、高等学校等と国内外の大学、企業や国際機関等が協働して、先進的カリキュラムの研究開発・実践、テーマと関連した高校生国際会議の開催等の、高校生へ高度な学びを提供する体制整備を進めることが目標とされた。

[構想名~いのち輝く未来を創造するイノベティブなグローバル人材育成]

大阪では、JR大阪駅北側の再開発地区や隣接する中ノ島において、医・商・工連携による最先端医療開発とグローバルビジネスの実現に向けた取り組みが進められ、また2025年の大阪・関西万博では、「多様で心身ともに健康な生き方」がテーマに掲げられた。これを受けて、大阪府教育委員会による「いのち輝く未来を創造するイノベティブなグローバル人材」構想名の下、本校は拠点校として、「健康・医療」と「幸福」をテーマにGLHS(グローバルリーダーズハイスクール)10校から成るAL(アドバンスラーニング)ネットワークを構築するとともに、国内外の連携校との協働プログラムや、国内外の大学・企業との連携による高度な学びを提供する社会連動型のプログラムを展開して、WWLコンソーシアム構築の役割を果たすことが期待された。

[ALネットワーク形成に向けての本校の取り組み]

○高等学校の先進的なカリキュラムの研究開発・実践

新しい時代を生きる上で必要な論理的思考力や科学的リテラシー、データ解析や統計処理、データサイエンス・デザイン思考を育成するためのカリキュラムを開発した。

○テーマに関連した課題研究の実施

WWL課題研究を選択した生徒が「健康・医療、幸福」に関する課題研究を実施した。この講座では文系・理系によらない様々な分野の講師を招聘した講義等を受けるとともに、課題研究を協働して実施することで、文理融合型の学びの場を構築した。

○海外研修の実施

海外でのフィールドワークや海外提携校の訪問を通して、「健康・医療、幸福」に関する課題研究の深化をめざした。新型コロナウイルス感染症拡大のため、中止となったものや、国内研修、オンライン交流による代替実施も多かった。

○課題研究発表会(フォーラム)の実施

年 1 回大阪大学（予定）にて開催される WWL コンソーシアム構築事業フォーラムに参加し、課題研究の発表を通して、協力校との交流につとめた。

○テーマと関連した高校生国際会議の開催

2022年1月に拠点校と国内外の連携校の生徒が集まり、課題研究の内容について、課題解決の方策を社会に提言する国際会議を実施した。

○大学等による高度な学びの提供

以下の事業協働大学の協力のもと、大学の講師による講演や体験プログラムを実施した。

事業協働大学

- ・大阪工業大学
- ・大阪市立大学医学部
- ・奈良県立医科大学
- ・大阪教育大学教職大学院
- ・大阪大学

[研究成果の発信]

- ・本校主催の研究発表会を行い、専門家とも意見を交換して学びを深める。
- ・大阪府教育委員会、拠点校及び連携校ホームページで日本語、英語により WWL コンソーシアム構築支援事業における取り組みを広く発信する。
- ・大阪府指定 GLHS(グローバルリーダーズハイスクール)主催、GLHS10 校合同発表会や、大学主催、他の発表会等において研究発表を行う。
- ・近隣の小中学校や地域住民を含めた一般参加型公開発表会を実施する。

II SGH・WWL から継承したこと

[課題研究のより一層の充実]

各界の専門家を招聘して講演や助言の機会を得ることで、探究的学習の集大成と位置付けます。

[本物の英語力の向上]

WWL 事業では、英語によるコミュニケーション能力を発揮できる生徒の育成に力を入れてきました。単なる英語力ではなく、論理的思考と結びついた真の英語力の向上をめざして、各種発表・提言の場で英語プレゼンテーションを行うほか、「学内留学」「即興型英語ディベート」の取り組みを継続実施します。

[留学生の長期受け入れ]

WWL 拠点校の指定を受けて以降、毎年、複数名の留学生をアジア圏から受け入れてきました。2022 年度はインド・マレーシア・インドネシアから計 4 名の留学生が、第 1 学年に所属する予定です。

#####

このような取り組みは、大学進学後の自分自身にとっても大きな糧となります。
興味のある皆さんは、入学後に詳しい説明を聞いてください。

#####