

令和7年度彦根東高等学校入学生 グローバル・サイエンス GSコース40人の募集について

1. スケジュール

特色選抜(2/5)・一般選抜(3/5)の合格者320名(3/12発表)を対象に、入学許可予定者オリエンテーション(3/14予定)で説明し、募集(申込)します。選考のうえ、4月から1年1組GSコースとして授業が始まります。

2. コースの特色

課題研究・海外交流・高大連携などにより、国際社会のリーダーとなるよう国際性や語学力をベースに、自然科学・人文科学・社会科学を総合的に学びます。

オーストラリア連携校研修

シンガポール連携校研修

オーストラリア 連携校からの訪問



夏休みにオーストラリアの連携校や
現地の企業で研修(2週間)

令和6年度:GSコース 14名
一般クラス 2名



シンガポールの連携校・シンガポール
大学・現地企業訪問(1週間)

令和5年度:GSコース 20名



オーストラリアの生徒が訪問(1週間)
生徒宅にホームステイして一緒に登校

令和6年度:GSコース 14名
一般クラス 4名

※令和7年度は2校が訪問予定

高校生国際会議 彦根東サイエンス 国際フォーラム

課題研究の成果を英語で発表
連携校の高校生らと交流
GSコースの生徒が中心
(今年度で4回目)



他の取組

- ・イノベーション力講座
- ・グローバル・セミナー
- ・関西研修
(理化学研究所等)
- ・琵琶湖博物館研修
- ・東京大学研修
- ・海外の高校生が多数来校
(アメリカ・メキシコ)
など

Q & A

Q. 部活との両立はできますか。

A. ほとんどの生徒が部活動に入り、活動をしています。なかには全国大会や近畿大会に出場(GS地学、GS生物、囲碁、卓球、ボート、ライフル射撃、ゴルフ)して活躍している生徒もいます。

Q. GSコースの授業はどうか。

A. GSコースでは数学と英語の授業を分割し、少人数で行っています。また、特別講座で外部講師から刺激を受けることが多いです。



Q. 海外研修の希望は多いですか。

A. GSコース以外からの希望も多く、定員を超えた場合はGSコースの生徒が優先されます。なお、参加者には同窓会からの支援もあります。

Q. 課題研究はどんなことをしますか。

A. GSコースの1年生ではミニ課題研究をし、研究活動の基本を学びます。2年生では班別で興味のある理数分野やSDGsに関するテーマで研究をします。研究成果はいろいろなところで発表します。



研究テーマ例: 金属腐食を引き起こしにくい融雪剤の研究
ピンポン球内の液体の動きを用いた衝撃吸収について
紅葉における糖の濃度とアントシアニンの生成量の関係

Q. 進路先はどこですか。

A. SSコース卒業生(GSは現在3年生)は東京大、京都大、大阪公立大、滋賀大、滋賀県立大、医学部など、全国の大学に進学しています。