

SSH 通信



広島大学附属高等学校 SSH 通信作成委員 2025 年度 第1号 2025 年 5 月 30 日発行

皆さんこんにちは。2025 年度の SSH 通信作成委員です。この SSH 通信では、本校の SSH プログラムの 1 年間の活動をお伝えしていきます。どうぞよろしくお願いいたします。 第 1 号では、今年度の SSH プログラムの予定をお知らせします。 研究部の先生にお話を伺いました。

<今年度は"先導的改革型第 I 期"指定の3年次>

本校は、平成 15 年度から文部科学省より SSH 指定を受け、今年度で 23 年目になります。希望すれば指定されるものではなく、それぞれの学校が特色ある計画を立て、その内容を文部科学省に認められる必要があります。 本校は令和 5 年度(一昨年度)から令和 7 年度(今年度)まで、先導的改革型第 I 期の指定を受けており、全員が行う課題研究を深化・発展させるためのプログラムが用意されているそうです。 どんな体験ができるのか楽しみです。

高 II から AS (**A**dvanced **S**cience) コースか GS (**G**eneral **S**cience) コースを選択し、それぞれのコースでグループごとに課題研究のテーマを設定し、取り組みます。なお、ホームルームクラスは AS コースと GS コースの混合編成になっています。これはコース間の交流を行いやすくするためだそうです。

また、SSH プログラムの学びを深めるための学校設定科目があります。授業内容については次号以降にて紹介します。

<学校設定科目>

	AS コース	GS コース		
I年	iSAGAs Basic (2単位)			
Ⅱ年	科学探究 I (2単位)	総合科学探究 I (2単位)		
	サイエンス・コミュニケーション(1単位)	クリティカル・コミュニケーション(1単位)		
	数学 B Plus (2単位)			
	広島大学 AP(1~2単位)<※選択履修>【広島大学の授業を履修】			
Ⅲ年	科学探究Ⅱ(1単位)	総合科学探究Ⅱ(1単位)		
	情報 I Plus(1単位)			

今年度1年間で実施予定のSSHプログラムは次の通りです。

月	プログラム(学年)	月	プログラム(学年)
4	SSH ガイダンス(高 I 、高 II 、高 II) カーボンニュートラル特別講義(高 I)	10	フロンティアサイエンス講義①(高 I) 韓国(ムンサン)海外研修(高 II GS 希望者)
5	先行研究発表会(高 II AS) イノベーティブサイエンス講義①(高 I)	11	イノベーティブサイエンス講義③(高 I) 課題研究中間発表会(高 I 、高 II)
6	放射光施設見学研修(高 II AS)	12	フロンティアサイエンス講義②(高 I) タイ(ムクダハン)海外研修(高 II AS 希望者) サイエンスイングリッシュアリーナ①(高 II AS)
7	イノベーティブサイエンス講義②(高 I) 先端研究実習【物理、化学、数学】(高 II AS 希望者) サイエンスフェア 2025(高 II AS、高 III AS)	1	韓国(チョナン)海外研修(高 II AS 希望者)
8	先端研究実習【生物】(高II AS 希望者) 広大 AP(高II 希望者) SSH 生徒研究発表会(高III AS 代表グループ)	2	サイエンスイングリッシュアリーナ②(高 II AS) SSH の日(中 3、高 I 、高 II)
9	広大 AP(高 II 希望者) 研究倫理特別講義(高 II)	3	

この他に、希望者や代表者が参加する各種コンテスト、発表会もあります。