

令和7年度 脇町高等学校 SSH 生徒発表及び授業研究会 実施要項

1 目 的

SSH（スーパーサイエンスハイスクール）事業Ⅲ期において、課題研究に取り組むための基盤となる資質・能力を SW-ing SLC として定義し、全教科・科目でその修得を目指した授業を実践してきた。次期申請に向け、脇町高校独自のコンピテンシー（integrator）を設定している。今回、それをもとにした授業改善の取組や生徒研究の成果を広く公開し、その普及を図る。

2 実 施 日 令和7年9月26日（金）9:00～16:00（イノベーション自由見学 16:00～18:00）

3 実施方法 対面及び ZOOM を用いたリモート配信

4 当日日程

時間	内容	備考
9:00～	受付・接続開始	
9:20～	開会行事・諸連絡	
9:40～10:30	研究授業【現代の国語】	
10:45～11:35	研究授業【数学 A】	
11:50～12:40	研究授業【総合的な探究の時間】	
12:40～13:30	昼食	
13:30～14:20	生徒発表	
14:40～15:40	研究協議	
16:00～18:00	脇高イノベーションプログラム 2025	ご見学いただけます。配信はありません。

5 参 加 者 本校 SSH 運営指導委員 徳島県教育委員会 中学校・高校の教職員 等

6 内 容

研究授業 対面と ZOOM 配信によるハイブリッド

科目・テーマ	現代の国語
授 業 者	上野 ひとみ
対 象	15HR（33 名）
指 導 助 言 者	徳島県教育委員会高校教育課高校教育指導担当 指導主事 鈴木 哲也 氏
育成するコンピテンシー	課題理解・発見力
評論を読んで問いを立てる。それぞれが立てた問いの性質を見て分類していく中で、「よい問い」について考えたり、問いと照らし合わせることで文章の読解をさらに深めたりする。	

科目・テーマ	数学 A
授 業 者	鎌谷 康弘
対 象	13HR（33 名）
指 導 助 言 者	広島市立基町高校 教諭（教育デザイン部主任） 和泉 裕太朗 氏
育成するコンピテンシー	考察・問題解決力
重複組合せに関して考察する。異なる 3 種類から重複を許して 5 個を選ぶ場合の数と 0 以上の整数解 $x + y + z = 5$ の組合せの総数とが同じであることを振り返らせる。さらに、0 以上の整数解 $x + y + z \leq n$ の組合せの総数について考察し、数学における基本的な概念や原理・法則を体系的に理解する。	

科目・テーマ	SW-ing 総合的な探究の時間
授業者	杜 穂隆 岡 智子
対象	2年生選択（17名）
指導助言者	株式会社ユニークピース 事業推進部長 加藤 美栄 氏
育成するコンピテンシー	情報分析力
総合的な探究の時間を通して、地域の課題解決のための企画書の完成を目指している。エビデンスを踏まえて、より魅力的な企画にしていくためのプロセスを学ぶ。本時は、夏季休業を活用して得た1次情報をもとに、中間発表を行う。実践を意識し、自らの発表内容を自分たちで向上させていくためのメソッドに取り組み、年度末の成果発表に向けてよりブラッシュアップするきっかけとする。	

研究協議 対面と ZOOM 配信によるハイブリッド

各研究授業の研究協議を ZOOM 配信もいたします。研究授業の参観を申し込まれた方に、ID やパスワードを送らせていただきます。

生徒発表 対面と ZOOM 配信によるハイブリッド（4作品）

本校では、SSH 設定科目「探究科学Ⅰ・Ⅱ」で自然科学・情報科学において課題研究に取り組んでいます。今回は、その中から4作品を発表します。

協高イノベーションプログラム 2025

本校では協高イノベーションプログラムを年間通じて行っており、社会課題解決や新規ビジネスプランに関するアイデア創出の手法を学んでいます。今回は、徳島大学・玉有朋子先生によるグラフィックレコーディングを用いたワークショップとなります。

7 参加申込み

- 以下のサイトまたは右の QR コードから9月12日（金）までにお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/RfLrR1DJcK>



- 個人ごとにお申し込みいただければ幸いです。お申し込みいただいた方に、駐車場のご案内、当日の ZOOM の ID 及びパスワード等をお送りします。

問い合わせ・申込先

徳島県立脇町高等学校 SSH プロジェクトチーム

FAX : 0883-53-9875

TEL : 0883-52-2208

Mail : mori_hotaka_1@mt.tokushima-ec.ed.jp

担当者：杜 穂隆