

五国 SSH 連携プログラム(科学技術人材育成フィードバック会議)

第 14 回 高等学校における理数教育と専門教育に関する情報交換会 募集要項

テーマ：「探究活動で得たもの～探究活動の過去・現在・未来」

1 趣旨及び内容

科学技術立国である日本において、科学技術分野の人材育成は最重要課題の1つである。昨今、高校では生徒の主体的活動が重視され、「総合的な探究の時間」や「課題研究」などで生徒の探究活動が実施されているが、現場では未だ試行錯誤が続いている。このような生徒の探究活動においては、より一層、大学や企業、研究機関など地域社会の参画が期待される。

本会では、特に「生徒の探究活動」における「高大産連携」や「地域連携」をキーワードとして、生徒の探究活動の現状について情報交換し、参加者の視野を広げ、今後の具体的な活動へと繋げることを目的とする。

今回は、高校時代に SSH 指定校で探究活動の経験があり、現在、大塚製薬株式会社で活躍されている、志水 沙耶果氏に、高校時代からの経験を発表していただき、また、神戸大学の鶴田 宏樹准教授より高大の接続性についての提案をいただき、これからの授業・探究活動の指針や高等学校段階における科学技術人材育成について討議する。

2 日時 令和 5 年 10 月 15 日(日) 12:30～16:30

3 場所 兵庫県立神戸高等学校 一誠会館 神戸市灘区域の下通 1-5-1

4 日程・内容

12:00 受付

12:30 開会

挨拶 兵庫「咲いテク」運営指導委員会

委員長 新谷 浩一 (兵庫県教育委員会事務局高校教育課 課長)

12:40 講演「あえて営業職を選んだ SSH 卒業生のストーリー ～SSH の学びを栄養にして～」

講演者 ^{しみず}志水 ^{さやか}沙耶果 氏 (龍野高校 2017 年卒業)

2021 年 3 月 神戸大学 医学部 保健学科 理学療法学専攻卒

2023 年 3 月 神戸大学大学院 保健学研究科 保健学専攻 博士課程前期課程卒
兵庫県災害医療センター 理学療法士 (非常勤)

2023 年 4 月 大塚製薬株式会社 ニュートラシューティカルズ事業部 入社
関西第一支店 神戸出張所 営業課

14:00 講演「探究学習とアントレプレナーシップ教育の接続性とこれからのカタチ」(仮題)

講演者 神戸大学准教授 鶴田 宏樹 先生

討論「我がごとで観る探究学習」(仮題)(参加者で討議します)

意見交換(質疑応答等)

16:00 講評等

兵庫「咲いテク」運営指導委員会 顧問

蛭名 邦禎 先生(神戸大学 名誉教授)

吉田 智一 先生(シスメックス株式会社 取締役 常務執行役員 CTO)

佐藤 春実 先生(神戸大学教授 学長補佐 高大接続卓越グローバル人材センター長)

16:20 閉会

挨拶 兵庫「咲いテク」運営指導委員会

推進委員長 西田 利也 ((兵庫県立神戸高等学校 校長)

5 参加申し込み及び問合せ先

- ・参加のための教職員の旅費等は各校でご負担ください。
- ・参加申込書に必要事項を記入の上、下記まで FAX または E-mail で申し込みをお願いします。

申込締切 令和 5 年 10 月 10 日(火)

兵庫県立神戸高等学校 総合理学探究部 TEL: 078-861-0434 FAX: 078-861-0436

E-mail: kobe-hs-core@hyogo-c.ed.jp (担当: 岡田和彦・向江達也)