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15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 実施要項

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、高校時代に兵庫県内SSH指定校で探究活動の経験があり、現在、社会で活躍されている方々に、高校時代からの経験がどのように生きてきているのかパネルディスカッションをしていただく。その内容をもとに、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・情報交換を行う。

２　日時　令和６年10月20日（日）　13:00～16:30

３　場所　兵庫県立神戸高等学校　一誠会館　神戸市灘区城の下通１－５－１

４　日程・内容

　　12:30　受付開始

13:00　開会

挨拶　兵庫「咲いテク」運営指導委員会

　委員長　倉橋　良太 （兵庫県教育委員会事務局高校教育課　課長）

　　13:10　パネルディスカッション

パネリスト：兵庫県内SSH指定校卒業の社会人5名

13:10～パネリストの自己紹介プレゼン

13:55～休憩

14:05～テーマ討議（探究活動と私の過去・現在・未来）

15:00～質疑応答

　　15:40　指導助言・講評等

兵庫「咲いテク」運営指導委員会　顧問

　蛯名　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）

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

県下の高等学校、高等専門学校、中等教育学校の教職員及び大学、研究機関、企業等関係者

問合せ先

兵庫県立神戸高等学校　総合理学探究部

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　担当：岡田和彦・向江達也

TEL：078-861-0434　　FAX：078-861-0436

E-mail : kobe-hs-core@hyogo-c.ed.jp

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15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、高校時代に兵庫県内SSH指定校で探究活動の経験があり、現在、社会で活躍されている方々に、高校時代からの経験がどのように生きてきているのかパネルディスカッションをしていただく。その内容をもとに、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・情報交換を行う。

２　日時　令和６年10月20日（日）　13:00～16:30

３　場所　兵庫県立神戸高等学校　一誠会館　神戸市灘区城の下通１－５－１

４　日程・内容

　　12:30　受付開始

13:00　開会

挨拶　兵庫「咲いテク」運営指導委員会

　委員長　倉橋　良太 （兵庫県教育委員会事務局高校教育課　課長）

　　13:10　パネルディスカッション

パネリスト：兵庫県内SSH指定校卒業の社会人5名

13:10～パネリストの自己紹介プレゼン

13:55～休憩

14:05～テーマ討議（探究活動と私の過去・現在・未来）

15:00～質疑応答

15:40　指導助言・講評等

兵庫「咲いテク」運営指導委員会　顧問

　蛯名　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）

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６年10月10日(木)**

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)

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15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

テーマ：「探究活動で得たもの～探究活動の過去・現在・未来」

**参 加 申 込 書**

令和6年　　月　　日

|  |  |
| --- | --- |
| 所 属 名 |  |
| 住 　所 | 〒 |
| 電話番号 |  | FAX番号 |  |
| 申込代表者氏名 | **電子ﾒｰﾙｱﾄﾞﾚｽ（＊必須）** |
| 参加者氏 名 |  | 氏 名 | 教科・科目(高校のみ) | (高校のみ)探究活動の指導をされている場合、その分野・テーマ |
| １ | ﾌﾘｶﾞﾅ　 |  |  |
| 課題研究・探究活動について、大学・企業・研究機関等との連携についてなど、ご意見ご質問等あれば、何でもご記入ください。 |
| ２ | ﾌﾘｶﾞﾅ　 |  |  |
| 課題研究・探究活動について、大学・企業・研究機関等との連携についてなど、ご意見ご質問等あれば、何でもご記入ください。 |
| ３ | ﾌﾘｶﾞﾅ　 |  |  |
| 課題研究・探究活動について、大学・企業・研究機関等との連携についてなど、ご意見ご質問等あれば、何でもご記入ください。 |
| 備　　考 |  |

* 参加者が３名を超える場合は、参加申込書をコピーするなどして申し込みをお願いします。
* 当日撮影した写真や動画などの一部を資料作成や活動報告等で利用することがあります。

**申込先　　　兵庫県立神戸高等学校　総合理学探究部**

**FAX : 078-861-0436　 E-mail : kobe-hs-core@hyogo-c.ed.jp**

**申込締切　　令和６年10月10日（木）**