

平成26年度「金沢泉丘SSH研究発表会」開催要項

- 1 目的 石川県立金沢泉丘高等学校におけるSSH研究開発の実践経過及びその成果を報告するとともに、科学教育の推進に資する。
- 2 主催 石川県立金沢泉丘高等学校
- 3 期日 平成26年12月15日(月) 10:25～14:50
- 4 会場 石川県立金沢泉丘高等学校
〒921-8517 金沢市泉野出町3-10-10
TEL(076)241-6117 FAX(076)245-5253
URL: <http://www.ishikawa-c.ed.jp/~izumih/index.html>
- 5 対象 県内の中学校、高等学校の教職員、ALT及び県外のSSH指定校の教職員等
- 6 日程等

9:25～10:25	(受付)
3限目 10:25～11:15	公開授業 (9:25から始まる2時間続きの授業の2時間目) 学校設定科目「コスモサイエンスⅠ」(数学分野の授業)理数科1年生 学校設定科目「コスモサイエンスⅡ」(化学分野の実験)理数科2年生
4限目 11:25～12:05	全体協議会 3期目SSH研究開発の概要説明等 質疑応答
12:05～13:00	昼食
5 / 6限目 13:00～14:50	公開授業 「AⅠプロジェクト」(課題研究ポスターセッション)理数科1・2年生 理数科2年生が英語で課題研究の研究内容を説明します。理数科1年生および県内のALT等と理数科2年生が英語で質疑応答する様子もご覧ください。

※ 9:25より、公開授業の1時間目および一般の授業(1,2年生)もご覧になれます。

【公開授業の概要】

■ 学校設定科目「コスモサイエンスⅠ」(理数科1年生)

光の透過について、数学的に得られた結果と実験で得られた結果のズレから生じた疑問を、自らの力で解決しようとする課題探究力を身につける。

■ 学校設定科目「コスモサイエンスⅡ」(理数科2年生)

定量分析法の一つである比色分析を行う。自作した簡易吸光光度計を用いて、未知試料の濃度を決定させる。また、光の透過率をはじめ、原子核崩壊や液体の冷却曲線など指数関数的に減少する科学現象について考察させる。

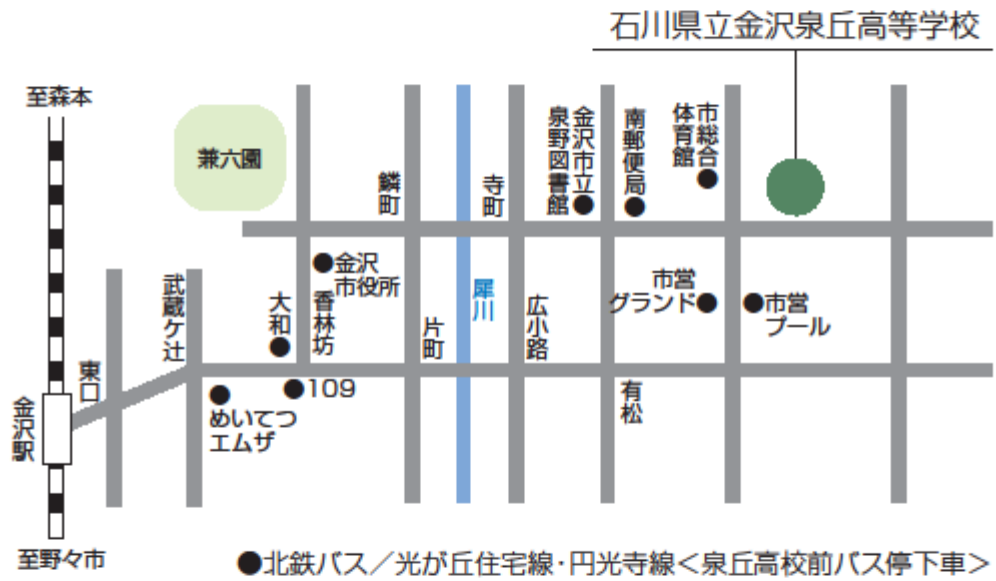
- 7 申込方法 別紙申込み用紙(FAX送付票)に必要事項を記入して、12月5日(金)までに、本校まで送付願います。(SSH担当:米口一彦、島村千佳)

8 その他

- ・ 駐車場がありませんので自家用車の場合、市総合体育館第5駐車場をお使いいただくこととなります。後日、詳細図をお送りいたします。
- ・ 参加申込にあわせて昼食(弁当800円【お茶付き】)の申込を受け付けておりますので、必要な方は申込書にご記入願います。※ALTの昼食は無料です。

本校までのアクセス

《本校へのアクセス》



(金沢駅東口にて、北鉄バス「30」「31」「32」に乗車、片道 ¥240 になります。)

(別紙)

FAX送付票

宛 先 石川県立金沢泉丘高等学校
SSH担当 米口・島村 宛 FAX 076-245-5253

件 名 平成26年度「金沢泉丘SSH研究発表会」の参加申込書

発信者

所属（学校名・機関名）	
申込担当者 職 氏名	
TEL	
FAX	

●参加者をこちらにお書きください。

職名	氏 名	教科	参加について	弁当 ○×	自家用車 使用 ○×
			全日・午前のみ・ 午後のみ		
			全日・午前のみ・ 午後のみ		
			全日・午前のみ・ 午後のみ		
			全日・午前のみ・ 午後のみ		
			全日・午前のみ・ 午後のみ		

●ALTの参加者をこちらにお書きください。（ご面倒をおかけしますが、発信者の先生は、ALTの参加有無もご確認いただき、あわせて記載いただくようお願いいたします。）

フリガナ Name	参加について	昼食
	全日・午前のみ・午後のみ	
	全日・午前のみ・午後のみ	

※ ポスターセッションに参加していただけるALTの方の昼食はこちらで用意させていただきます。

なお、ベジタリアンの方は昼食の欄に “V” とご記入ください。