

中 学 校 長 殿  
高 等 学 校 長 殿  
関 係 各 位

岡山県立岡山操山中学校・高等学校  
校 長 松 沢 克 彦  
( 公 印 省 略 )

平成27年度SGH岡山県立岡山操山中学校・高等学校教育研究会の御案内

中秋の候、皆様にはますます御清祥のこととお喜び申し上げます。

さて、本校は平成14年度の中高一貫教育の導入以来、教育研究を通じた指導方法の工夫・改善に努めてまいりましたが、今年度、文部科学省事業「平成27年度スーパーグローバルハイスクール（SGH）」に指定され、中学校と高校が連携しながらグローバル・リーダーに必要な資質・能力の向上に取り組むこととなりました。この取組は、各教科の授業で学んだことを本校の総合的な学習の時間である「未来航路」で総合的かつ有機的に関連づけ、「SOZAN国際塾」でさらに深め、グローバル・リーダーに必要な資質・能力の向上を図っていくものです。まだこの取組は始まったばかりではございますが、これまでの取組の成果を次のとおり研究授業で公開し、続いて行う研究協議会で多くの皆様方から御意見・御助言をいただいて今後のSGHの取組に生かして参りたいと考えております。御多忙のこととは存じますが、趣意を御理解いただき、貴校の先生方にお知らせいただくとともに、御参加について御配慮いただきますようお願い申し上げます。

記

- 1 主 題 グローバル・リーダーを育てるための授業改善に向けた取組  
～授業で育てる5つの資質・能力～
- 2 期 間 平成27年11月2日（月）～12月1日（火）  
※教科により期日が異なります。5の一覧を参照してください。
- 3 場 所 岡山県立岡山操山中学校・高等学校  
岡山市中区浜412番地 Tel（086）272-1241（高校）
- 4 参加申込 別紙様式により FAX で各教科の締め切り期日までにお申し込みください。  
また、別紙様式は高校ホームページからもダウンロードすることができます。  
URL: <http://www.sozan.okayama-c.ed.jp>

5 実施教科一覧

教科	国 語	教科主題	コミュニケーション能力を育てる言語活動の工夫
アドバイザースタッフ (敬称略)	ノートルダム清心女子大学文学部日本語日本文学科 准教授 伊木 洋		
期 日 ・ 内 容 等	11月 9日(月) 12:45~13:10 受付(1号館1階ピロティエー) 5限(13:15~14:05) 三宅 真基子(中学校2年・国語) 6限(14:15~15:05) 石井 浩治(高校2年・現代文) 7限(15:15~16:05) 研究協議		
	中学・国 語：グループワークを取り入れ，古文の読解を深め合う。 高校・現代文：グループワークを取り入れ，文学的な文章の読解を深め合う。		
	申し込み締切	11月 2日(月)	
教科	社会科・地歴公民科	教科主題	アクティブラーニングの視点による 授業改善の取り組み
アドバイザースタッフ (敬称略)	ノートルダム清心女子大学文学部現代社会学科 教授 河合 保生		
期 日 ・ 内 容 等	11月25日(水) 12:45~13:10 受付(1号館1階ピロティエー) 5限(13:15~14:05) 福尾 浩一郎(高校1年・現代社会) 6限(14:15~15:05) 河田 博雅(中学校1年・社会) 7限(15:15~16:05) 研究協議		
	中学・社 会：移民問題からヨーロッパ統合を考える。 高校・現代社会：「国際政治・国際経済の動向と課題」 いくつかの国を取り上げて生徒たちが主体的に“あるべき姿”を 協議・検討・考察する。		
	申し込み締切	11月18日(水)	
教科	数 学	教科主題	授業で育てる資質を踏まえた課題学習における 課題設定
アドバイザースタッフ (敬称略)	岡山大学大学院教育学研究科自然教育学系数学教育講座 教授 岡崎 正和		
期 日 ・ 内 容 等	11月26日(木) 9:10~ 9:35 受付(1号館1階ピロティエー) 2限(9:40~10:30) 奥村 剛士(中学校2年・数学) 3限(10:40~11:30) 神田 慶太(高校1年・数学A) 4限(11:40~12:30) 研究協議		
	中学・数 学：平面図形(折り紙をしながら，一刀切りの仕組みを解明する) 高校・数学A：方程式を幾何で解く(作図をすることで，幾何学的な立場から2次 方程式を考察する)		
	申し込み締切	11月19日(木)	

教科	理 科	教科主題	資質向上のための仕掛けづくりと その指導法の研究
アドバイザースタッフ (敬称略)	岡山大学大学院教育学研究科自然教育学系理科教育講座 教授 稲田 佳彦		
期 日 ・ 内 容 等	11月10日(火) 9:10~9:35 受付(1号館1階ピロティエー) 2限(9:40~10:30) 太田 圭一(中学校1年・理科) 3限(10:40~11:30) 児玉 敏康(高校1年・物理基礎) 4限(11:40~12:30) 研究協議		
	中学・理科:「鏡にうつる像の見え方と反射の法則の関係を考えよう」 鏡像法による作図の仕方について理解しよう。 高校・物理基礎:「運動の法則」 質量と加速度の関係を、測定データを班内や他の班と共有しながら協同的に導く。		
	申し込み締切	11月 4日(水)	

教科	保健体育(武道)	教科主題	グループ活動による課題解決・ コミュニケーション能力の育成
アドバイザースタッフ (敬称略)	川崎医療福祉大学医療技術学部健康体育学科 教授 宮川 健 教授 山中信幸		
期 日 ・ 内 容 等	12月1日(火) 10:10~10:35 受付(高校事務室受付) 3限(10:40~11:30) 岡本 則清(高校1年・体育(剣道)) 4限(11:40~12:30) 研究協議		
	高校・体育: 剣道の基本技・応じ技を班別に研究する。タブレット、パソコンを用いて自分の動作と見本を見比べ、改善していく。		
	申し込み締切	11月24日(火)	

教科	芸 術(音楽)	教科主題	音楽活動を通してコミュニケーション能力を 育成するための指導法の研究
アドバイザースタッフ (敬称略)	くらしき作陽大学音楽学部 専任教授 佐藤 道郎		
期 日 ・ 内 容 等	11月27日(金) 10:10~10:35 受付(高校事務室受付) 3限(10:40~11:30) 齊藤 美保(中学校1年・音楽) 4限(11:40~12:30) 研究協議		
	中学校・音楽: 箏の特徴を生かし、グループのイメージにあった変奏曲を創作する。 鑑賞・器楽・創作の3つの領域を組み合わせた授業展開を工夫する。		
	申し込み締切	11月20日(金)	

教科	英 語	教科主題	グローバル・リーダー育成のため、言語活動を高度化させる技能を育成する指導法の研究
アドバイザースタッフ (敬称略)	関西大学外国語学部 教授 今井 裕之		
期日・内容等	11月 2日(月) 12:45~13:10 受付(1号館1階ピロティエー) 5限(13:15~14:05) 金光 守 (高校1年・コミュニケーション英語I) 6限(14:15~15:05) 西田寛子・矢吹仁志(中学校3年・英語) 7限(15:15~16:05) 研究協議		
	中学校・英語：・Presentation of World Culture and Discussion ・世界の名所・文化についてのプレゼンテーション・課題提起、意見交換 高校・コミュニケーション英語I：本文のInputを行い、Q&Aをもとに内容理解を行い、再生活動へとつなげていく。		
	申し込み締切	10月26日(月)	

教科	家庭科	教科主題	実習授業を通して育てる5つの資質
アドバイザースタッフ (敬称略)	岡山県総合教育センター教科教育部 指導主事 堤 麻理子		
期日・内容等	11月 4日(水) 13:45~14:10 受付(高校事務室受付) 6限(14:15~15:05) 石原 律子(高校1年・家庭基礎) 7限(15:15~16:05) 研究協議		
	高校・家庭基礎：実習2(切り身魚を用いた和風献立)に備えて味の相互作用等を実験を通して理解させ、班ごとに魚の調理法を工夫し、計画表作成に取りかかる。		
	申し込み締切	10月28日(水)	

(注1) 本校時程

1校時	8 : 4 0 ~	9 : 3 0
2校時	9 : 4 0 ~	1 0 : 3 0
3校時	1 0 : 4 0 ~	1 1 : 3 0
4校時	1 1 : 4 0 ~	1 2 : 3 0
昼休み	1 2 : 3 0 ~	1 3 : 1 0
5校時	1 3 : 1 5 ~	1 4 : 0 5
6校時	1 4 : 1 5 ~	1 5 : 0 5
7校時	1 5 : 1 5 ~	1 6 : 0 5

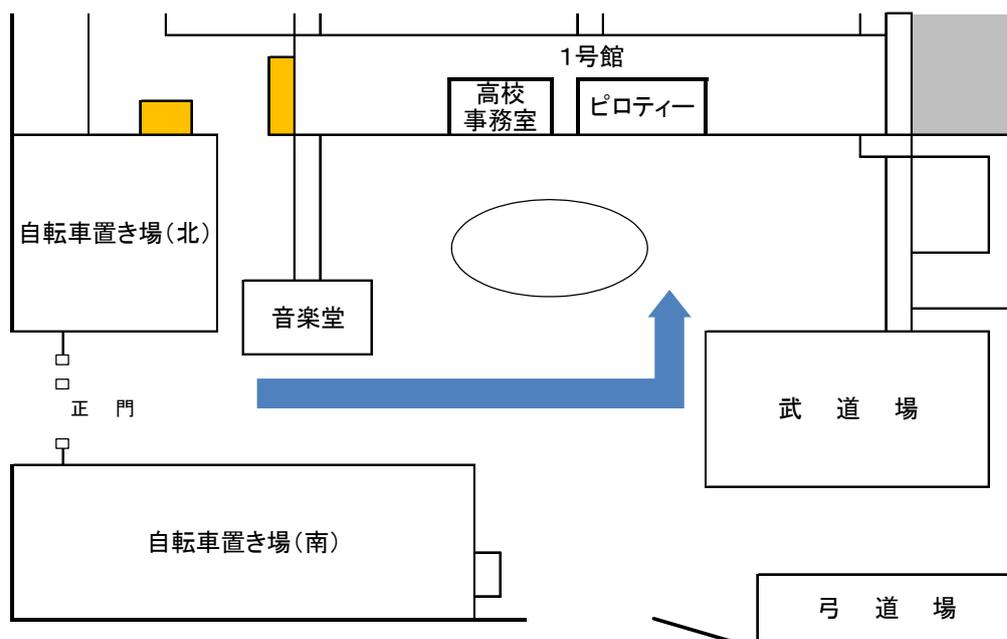
(注2) 受付は、研究授業が行われる 30 分前より、1 号館 1 階ピロティーまたは高校事務室受付で行います。

(注3) 耐震工事を行っているため、駐車スペースが限られております。御不便をおかけしますが、公共交通機関での御来校に御協力ください。

担 当 岡山県立岡山操山高等学校 蟻正 聖登 電 話 (086)272-1241 FAX (086)272-1721 e-mail kiyoto_arimasa@pref.okayama.jp
--

## 本校へのアクセス

- ・JR 西川原駅から徒歩10分
- ・JR 岡山駅から 岡電バス（藤原団地行き）→浜本町下車 約15分
- ・JR 岡山駅から 宇野バス（東岡山行き）→岡山中央警察署前下車 約10分



校内地図（正門からピロティーまたは高校事務室受付へお越し下さい）

# F A X 送 信 票 ( 付 け 紙 不 要 )

送 信 先	岡山県立岡山操山高等学校 S G H 推 進 室 G L O B A L S T U D I E S 蟻 正 聖 登 F A X ( 0 8 6 ) 2 7 2 - 1 7 2 1
-------------	---

平成 2 7 年 度 S G H 岡 山 県 立 岡 山 操 山 中 学 校 ・ 高 等 学 校 教 育 研 究 会

## 参 加 申 込 書

No.	教科・科目名	開催期日	申込み締切
1	国 語	1 1 月 9 日 ( 月 )	1 1 月 2 日 ( 月 )
2	社会・地歴・公民	1 1 月 2 5 日 ( 水 )	1 1 月 1 8 日 ( 水 )
3	数 学	1 1 月 2 6 日 ( 木 )	1 1 月 1 9 日 ( 木 )
4	理 科	1 1 月 1 0 日 ( 火 )	1 1 月 4 日 ( 水 )
5	保健体育 ( 武道 )	1 2 月 1 日 ( 火 )	1 1 月 2 4 日 ( 火 )
6	芸 術 ( 音 楽 )	1 1 月 2 7 日 ( 金 )	1 1 月 2 0 日 ( 金 )
7	英 語	1 1 月 2 日 ( 月 )	1 0 月 2 6 日 ( 月 )
8	家 庭	1 1 月 4 日 ( 水 )	1 0 月 2 8 日 ( 水 )

所属 ( 学校名等 )	
-------------	--

参加者 ※ 参加される教科名，職名，氏名，参加希望の会 ( ○ 印 ) を御記入ください。

教科名	職 名	氏 名	参加希望の会		
			中学授業	高校授業	研究協議

連絡事項

--