参加のお申込みについて

●申込用紙(別紙)をFAXにて送付してください。

(申込用紙は本校HPからもダウンロードできます。)

FAX 055-224-3510 (JTB 関東 法人営業甲府支店)

- ●11月18日(水)までにお申し込みください。
- ●研究会への参加費(資料代含む)は1000円です。

会場のご案内

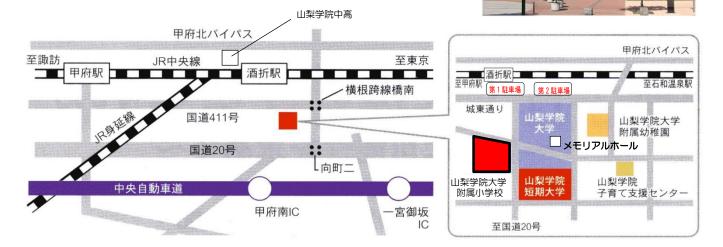
<電車>

JR中央本線酒折駅下車徒歩3分/JR身延線善光寺駅下車徒歩13分

<バス> <自家用車>

山梨学院大学前下車

第1・2駐車場をご利用ください



山梨学院大学附属川学校

YAMANASHI GAKUIN ELEMENTARY SCHOOL

 〒400-0805
 山梨県甲府市酒折 1-11-1
 TEL 055-224-1200
 FAX 055-224-1231

 e-mail
 k-yuichi@yges.ed.jp (研究主任 小林祐一)
 URL http://www.yges.ed.jp/

文部科学省研究開発学校

3年次研究発表会(中間発表)のご案内(2次案内)





研究テーマ

新設教科「科学科」による科学的リテラシーの育成

開催期日 2015年11月28日(土)

会場

山梨学院大学附属小学校 山梨学院メモリアルホール

新設教科 「科学科」 日本の理科教育の成果や財産を継承しつつ、 未来の社会を見据えた資質・能力(科学的リテラシー)を育成する。

目標

自然や科学・技術に関わる 事物・現象に進んで関わり,

観察・実験等とその省察による課題の探究や解決

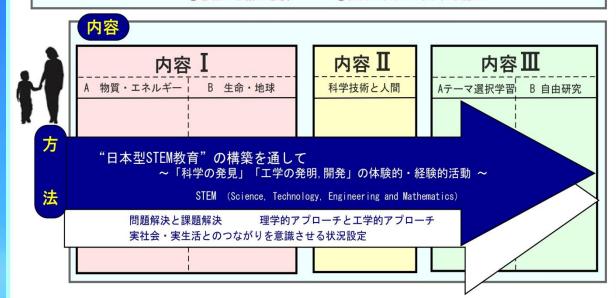
自然や科学・技術と 豊かな関係を築くための <mark>科学的リテラシー</mark>を培う。

※「科学的リテラシー」とは…

◎自然や科学・技術そのものと、それらがもたらす自然界や人間社会の変化に対して、適切かつ 合理的な判断と意志決定に支えられた行動をとることができるための、総合的な資質・能力。

◎ 4視点 → 自然や科学・技術に関する ①知識の習得・概念の理解 ③感性・心情と態度

②科学的な思考に基づく探究 ④社会の状況に対応する能力



授業1(内容 [)

4年b組

「自在に動け!モーターロボ! ~制御に挑戦~」

制御を左右する複数の要因を,体験を通して理解し,モーターロボの性能向上を考えます。



授業2(内容Ⅱ)

4年 a 組 「デジタルカメラの開発」

日本の技術力とチーム力の象徴としてデジタルカメラを例に、その開発の物語と 私たちの生活との関わりを学びます。



日程

9:20	9:50	10:00	10:55	11:40	13:00	13:35~15:35	15:40
~9:50	~10:00	~10:45	~11:40	~12:50	~13:25		~15:50
受付	移動	授第	BI)	休憩•昼食	研究発表	パネルディスカッション 会場: 山梨学院メモリアルホール	閉会行事

授業3(内容Ⅱ)

3年 テーマ選択学習

ゴールフリーの、複数のメニュー・多様な学習 形態の学習を、子どもの自己選択によって進め ます。

テーマ1「海の生態系講座」

自然を読み解く鍵となる視点"つながり"を, 海の生き物を通して学 びます。



テーマ2「マグマあつあつ火山講座」

火山の活動とそれを規 定するマグマの成分に ついて、体験と感性を 大切にしつつ学びま す。



テーマ3「バラバラ分解講座」

実生活の中で, ともすれば "見えなくなっている" 技術について, 身近な機械の分解を通して学びます。



パネルディスカッション

「科学教育の課題と展望」

コーディネーター

日置 光久 先生

(東京大学大学院特任教授

• 前文部科学省初等中等局視学官)

パネリスト

清原 洋一 先生

(文部科学省初等中等局主任視学官)

猿田 祐嗣 先生

(國學院大學教授 • 国立教育政策研究所名誉所員)

小林 祐一 (本校教諭·研究主任)

コメンテーター

田中 智志 先生

(東京大学大学院教授•本校教育顧問

本校学習カリキュラムセンター長)

テーマ4「雷気とくらし講座」

身近なエネルギー「電気」について,発電の原理をくらしとのつながりを意識しながら学びます。



文部科学省研究開発学校 3年次研究発表会(中間発表)

参加・宿泊・お弁当 お申し込みのご案内

このたび「文部科学省研究開発学校 3年次研究発表会(中間発表)」が開催にあたり、ご参加の皆様の申し込み、宿泊とお弁当の手配を、㈱JTB 関東 法人営業甲府支店が担当させていただくことになりました。

皆様のご利用を心よりお待ち申し上げます。

① 参加・宿泊・お弁当のご案内

<参加費> 1,000 円 (資料代等)

<宿泊>

『甲府ワシントンホテルプラザ』

『ホテルニューステーション』

宿泊設定日:平成27年11月27日(金)・28日(土)の2日間 宿泊条件:1泊朝食付、シングル利用、税金・サービス料込

宿泊料金 : 6,500 円 [甲府ワシントンホテルプラザの 28 日は 8,500 円]

個人的な費用(例:電話代等)は、各自にてご精算お願いいたします。

部屋数に限りがございますので、先着順にてご案内させていただきます。

ご希望のホテルが満室の場合、他のホテルをご案内させていただくことがございます。

<お弁当> 発表会当日の昼食用のお弁当 1食 1,000円(お茶付、税込)

② お申込み方法

○裏面の申込書に必要事項をご記入の上、FAXにてお申込み下さい。

|申込期限:11月18日(水)必着|

お申し込み後に「確認書・弁当引換券・請求書・ホテルの案内」をお送りいたします。当日、確認書や弁当引換券をお持ちください。

③ お支払方法

○11月25日(水)までに、請求書に記載されている口座にお振込みください。 (お振込手数料はお客様負担となります。)

④ お申込み後の変更・取消について

○お客様のご都合でお取消の場合、次の取消料がかかりますのでご注意下さい。

宏泊代条の 20W 宏泊代条の 50W 宏泊代条の 100W 宏泊代条0	7 日前~2 日前	宿泊日前日	宿泊日当日	無連絡の取消
1目行(金0)20% 1目行(金0)30% 1目行(金0)100% 1目行(金0	宿泊代金の 20%	宿泊代金の 50%	宿泊代金の 100%	宿泊代金の 100%

お弁当については、前日の12時以降、100%の取消料が発生します。

㈱JTB 関東 法人営業甲府支店

〒400-0031 山梨県甲府市丸の内1丁目1-8 TEL:055-224-4770 FAX:055-224-3510

営業時間:月~金 09:30~17:30 (土日祝日休業)

総合旅行業務取扱管理者:新沼 一成

担当者:新沼·榊原

文部科学省研究開発学校 3年次研究発表会(中間発表)参加・宿泊・お弁当 申込書

由认日 平成27年

月 日·申込締切 11月18日(水)

㈱JTB関東 法人営業甲府支店 宛

送信先 FAX:055-224-3510

	<u> </u>	- ~ -	1 774= 7 1	,,	- · · · · ·	3, 3 (,,,,,
県	フリカ゛ナ	フリカ゛ナ				
名	学 校 名	氏名				
書類送	(- -)	TEL	()	_	
→ 送 付 先		FAX	()	_	
住所	 上記住所は(□学校 ・□自宅)	メール				

No.	^(ふりがな) 参加者氏名	勤務先 (学校名など)	参加費 (資料代) 1000円	弁当 1000円	交通手段		宿泊希望		
					自家用車	電車・バス		当日(28日) A:ワシントンホテルプラザ B:ホテルニューステーション	〇喫煙 ×禁煙
例	ゃまなし ももこ 山梨 桃子	武田市立桃の花小学校	0	0		0	В	×	×
1									
2									
3									

※個人情報の取扱につきまして