



泉丘SSHだより



第2号 H29.5.23
編集：SSH推進室
発行責任者：宮崎 栄治

石川県立金沢泉丘高等学校

WHOコラボレーティングセンター指定記念特別講演会

対象：普通科・理数科の希望者



4月21日（金）に金沢大学の宝町キャンパスで上記講演会が開催され、本校から希望者28名（1年生13名、2年生8名、3年生7名）が参加しました。

この講演会は、金沢大学が肝炎と肝がんの分野でWHO（世界保健機関）コラボレーティングセンター指定されたことを記念して企画されたもので、WHO西太平洋地域事務局長である、シン ヨンス氏が、“Dialogue with Dr. Shin Young-soo, Regional Director for the Western Pacific Region, World Health Organization” という演題で講演を行いました。

講演は全て英語でしたが、生徒達は熱意あふれる先生のお話や紹介された写真などから、現在の世界情勢や衛生面での日本の特異性など多くのことを学ぶことができましたようです。



金沢泉丘サイエンスグランプリ2017

第2回 リアル脱出ゲーム「泉丘高校からの脱出」

対象：普通科・理数科の1・2年生希望者

4月22日（土）E x 4限目に、今年度第1回目となる金沢泉丘サイエンスグランプリを開催しました。今回のタイトルはリアル脱出ゲーム「泉丘高校からの脱出2」。校内に散りばめられた暗号をチームで協力して解読し、ゴールを目指す競技でした。1年生63名、2年生40名の、合計103名もの生徒が参加し、楽しみながら暗号の解読に挑戦していました。最終的に「何」からの脱出だったのか・・・？答えは「地球」ということです。

校内の様々な場所に散りばめられた暗号を解く



暗号は屋外にも木の名前にヒントが？



プラタナス
(スズカケノキ科)

街路樹としてよく植栽される。
名前の由来となっている大きな葉が特徴。
本校にも胴周りが5mほどの巨木があります。
大きく二股に分かれたところになんと！カクレミノが若木をのばしている。

↑ ↓ 「暗号」の一例
※全ての暗号・解答を知りたい人は前田先生まで



脱出成功チーム

2401	穴田 菜緒	2421	猪谷 隆幸
2402	新井 彩由	2423	笠本 悠太
2403	磯邊 優奈	2427	河野 晃大
2407	喜多 穂佳	2441	山崎 渉
2410	高木 咲良	2426	木野 大希
2414	中森 寧々		

リアル脱出ゲーム「泉丘高校からの脱出2」
Question 4

1 1 3 1 2 5

この暗号が示す答えを
アルファベット1文字で表すと？
(ヒント：数学や物理のグラフ)

CS学際科学特別講義「道のりと時間と速さの話」



対象：理数科1年生



4月26日(水)の6・7限に、金沢大学理工研究域数物科学系の太塚浩史先生をお招きし、特別講義を開催しました。

「道のりと時間と速さの話」という演題で、「速さを正確に考えることから得られた微分法が関数の理解を深めたこと」、「現代の数学、実世界で現れる微分について」、「時間について色々」という3つのことをについてお話いただきました。講義終了後も質問が後を絶たず、人だかりができるほどでした。

募集中!

スーパーサイエンス部特別講義に参加してみませんか?

日時：平成29年6月10日(土) E x . 4限
※11時20分から2時間程の講義です。

場所：本校生物講義室(理科棟2F)

講師：渡辺 正夫 氏

(東北大学大学院生命科学研究科 教授)

演題：「農学・生命科学入門」

～アブラナ科植物の自家不和合性と研究者への道～

内容：先生が研究されている植物遺伝学分野のお話。

農学、生物学、生命科学系の学部・学科ではどんなことを学べるのか。等



申込先：SSH推進室 締切：6月9日(金)12時 ※空席があれば当日参加も可

※一般の方も参加できます。ホームページの申込書を記入の上、FAXでお申込ください。

★ホームページ(http://cms1.ishikawa-c.ed.jp/~izumih/NC2/htdocs/?page_id=53) ★FAX(076-245-5253)

文教会館ロビー展 のご案内

昨年度の2年理数科が作成したAIプロジェクト(課題研究)のポスターを展示しています。この機会に是非ご覧ください。

期間：5月25日(木)～6月6日(火)

場所：石川県文教会館 1階ロビー

〒920-0918 石川県金沢市尾山町10-5



昨年度の様子
今年度は9枚のポスターを掲示します。



5・6月の行事予定

- 5月31日(水) サイエンス・イングリッシュI特別講義(対象：理数科2年生)
演題：「Impressive! Presentation」 講師：五十嵐 義行氏(東京国際大学 国際関係学部 准教授)
- 6月6日(火) CS実験科学 地学巡検(対象：理数科2年生)
場所：大桑貝殻橋(犀川河川敷) ※雨天時は石川県自然史資料館研修に変更
- 6月9日(金) CS学際科学特別講義(対象：理数科1年生)
演題：未定 講師：北條 博彦氏(東京大学 生産技術研究所 准教授)
- 6月10日(土) スーパーサイエンス部特別講義(対象：普通科・理数科の1・2年生希望者及び一般申込者)
演題：「農学・生命科学入門」 講師：渡辺 正夫氏(東北大学大学院 生命科学研究科 教授)
- 6月12日(月) AI課題研究 テーマ検討会(対象：理数科1・2年生)
- 6月16日(金) 白山野外実習登山ガイダンス(対象：理数科1年生)

