

# 【クラス掲示】 R6年度 SSHイベント（ミラクルチャレンジ）の参加申込みについて

探究・SSH委員会

- ・生野高校では、大学や研究機関と連携し、普段の授業では体験できないイベントを行っています。
- ・日程が重ならない複数の研修に応募が可能です。
- ・各研修の内容を確認して申し込みをして下さい。(複数の研修に参加してもOKです)
- ・「参加申し込み」は、職員室前廊下のSSHコーナーの机上にあります。
- ・参加希望者は、「参加申込用紙」に研修名・本人名・保護者名(捺印が必要)を記入し「SSHポスト」に投函してください。
- ・申し込みについては各研修の正式な案内があってから申し込むようにしてください。

※今回の表は一覧表で案内ではありません。

- ・各研修の申込み締め切りは改めて連絡します。
- ・希望者が多い場合は選考を行う場合があります
- ・探究Ⅱ理系スタンダード生はいずれかの研修に必ず参加すること。

研修名	場所	日程	定数	研修概要	担当
SSH オーストラリア海外研修 募集済	クィーンズランド博物館 グリフィス大学ネイサンキャンパス クィーンズランド大学セント・ルシアキャンパス ノースストラッドブローク島(MBRS) 等	7/19(金)～7/31(水)	20名	オーストラリアの大学や研究施設、野外環境での研修を通して、科学技術に対する幅広い知見や探究態度、SDGsについての知見、科学的リテラシー、国際的な視野、英語によるコミュニケーション能力を身につける。また、研修効果を高めるために、複数回の事前・事後学習を実施する。	中東(物理) ジェームズ(英語)
西はりま天文台研修	・西はりま天文台 ・人と自然の博物館	8/2(金)、3(土) 事前研修あり	24名	天文台の施設見学後、国内最大の2mなゆた望遠鏡による観測実習。また事前に観測したい天体を調べ、観測するオリジナル観望会も実施。博物館で展示の方法等を実際にみて学ぶ。応募多数の場合は履修授業や学年等で選考を行います。	信谷(生物)
大台ヶ原研修	大台ヶ原	8/4(日)※暫定 事前・事後学習あり	20名	ユネスコエコパークや世界文化遺産にも登録されている大台ヶ原の豊かな自然に触れ、その特色ある希少な生態系を観察する。また、1980年代ごろから急増したニホンジカの影響などで生態系のバランスが崩つつあり、その現状や対策を現地で体験することで、生態系の保全について考え、理解を深める。応募多数の場合は履修授業や学年等で選考を行う。	高嶋(生物)
海遊館ツアー	海遊館	8/5(月) 事前研修あり	30名	現地で特別講義を受講し、その後館内見学。海の生物に関する知識を高める。応募多数の場合は探究Ⅱ生物スタンダード履修生徒→2年生→1年生の順に選考	三橋(化学)
大阪健康安全基盤研究所研修	大阪健康安全基盤研究所	9/9(月)文化祭 13:00～16:00 (代休1日目) 事前・事後学習あり	15名	大阪で流通する食品に含まれる成分が、本当に国の基準を満たしているか日々化学分析で確認することで府民の健康を守っている施設に訪問します。その施設でどのような業務が行われているかを知り、施設を見学させてもらい、さらに高校ではできない化学の分析実験を行う。	大西(化学)
大阪市立科学館研修	大阪市立科学館	10月26日 事前研修10/24 事後学習10/28	10名	この企画でしか知ることができない科学館のしくみや学芸員の仕事について現地でレクチャーを受け、サイエンスショーと館内展示をSSHならではの違った観点で見学します。過去にこの施設に行ったことある人も、きっと新しい発見があります。	日比(化学)
数学講演会	生野高校	10月～11月(未定) 事前研修あり	20名	大阪公立大学の先生に講演をしていただく予定です。テーマなどについては調整中です。	出原(数学)
大阪公立大学工学部研究室訪問	大阪公立大学(中百舌鳥キャンパス)	12月初旬(未定) 事前研修あり	20名	工学部の研究室を訪問し、先生・学生の講話、また研究施設の見学。実施可能な研究室は、時期が近づいてから(11月頃)改めて案内する。	中川貢(物理)

- ・イベントに関する質問は各担当の教員まで。