

神高SSH通信2017

大阪大学SEEDSプログラムに参加しよう！

SEEDS とは？

早くから大阪大学で本物の科学にふれたい、理工系の研究分野から世界にはばたきたい、そんな意欲のある高校生のためのプログラムです。

ファーストステップ（1年目に実施）と、セカンドステップ（2年目に実施）があります。ファーストステップを受講した高校生の中から希望者を募り、選考を経てセカンドステップに進みます。

神戸高校生の中にもセカンドステップまで修了した人がいます。大学の最先端の研究施設に触れ、大学生や教授から直接指導を受けられるめったにないチャンスです。科学分野に進学を考えている人は是非チャレンジしてみてください。

1st ファーストステップ体感コース

Program-1 体感科学技術・体感国際交流

〔内容〕 オムニバス形式の講義や最先端科学技術体験ツアー（見学もあります）

〔日程〕 2017 7/29（土）、8/19～20 合宿（土日）、9/23（土）、10/28（土）、11/25（土）、12/23（土）
2018 1/20（土）、2/10～11 合宿（土日）、3/10（土）

Program-2 体感科学研究

〔内容〕 物質系、生命系、数物系、応用技術系のさまざまな研究や体験参加

〔日程〕 2017年8月～2018年2月の期間内で土曜日を中心に6回程度

2nd セカンドステップ実感コース

〔内容〕 大学の研究室に実際に入り、様々な自主研究に取り組み、本物の研究を実感していきます。その他にも、研究を支援するプログラムを用意しています。

〔日程〕 月に2回ずつくらいあります

興味のある人は

**総合理学部職員室まで
パンフレットを渡します。
(応募締め切り6月12日)**



参加者の声

私はファーストステップに1年生で、セカンドステップに2年生で参加しました。様々な分野の講義や大学の研究室での研究など充実したプログラムでした。素敵な先生、大学生のチューターさん、そして高校生の仲間と出会うことができ、非常に刺激になりました。

特にセカンドステップでは実際の研究室に配属され、半年間研究室の人に教えてもらいながら、実際に大学の設備を使って実験をしました。ポスターのまとめ方やプレゼンの仕方もしっかり指導してもらえました。

みなさんにもぜひ1年生からSEEDSに参加して、セカンドステップまで経験して欲しいと思います。

3年9組の生徒

生きもの調査体験ツアーin台湾 参加者募集!

- 夏休みに台湾で行われる7日間のプログラムです。
- 兵庫県立人と自然の博物館の研究員が同行し、指導を受けます。
- 動物・昆虫・植物を、台湾の高校生と一緒に観察します。
- 観察や標本作製を行いながら、亜熱帯の生物多様性を体験します。

詳細

- 日程 : 2017年7月30日(日)～8月5日(土)
- 開催場所 : 台北市立動物園内各所・東眼山自然教育センター
- 募集人員 : 20名(研修企画団体の簡単な審査の上、参加者を決定します)
- 対象 : 高校1年生～高校3年生
- 旅行代金 : 一人 126,800円(燃油サーチャージ、空港諸税を含む)
- エントリー方法 : 花博記念協会ホームページに記載の募集要項をご覧ください。
- エントリー締切 : 平成29年5月24日(水)(必着)

興味のある人は総合理学部職員室まで
パンフレットを渡します。



昨年度の様子(兵庫県立人と自然の博物館HPより)

第2回
高校生のための **生きもの**
調査体験ツアー
in台湾 **7**
日間

2017.7.30 ▶▶▶ 8.5
エントリー大募集!

台湾北部に位置する台北市の市立動物園内には動物種の豊富な森や湖流が広がっています。そこで今回は台北市近郊の東眼山で兵庫県立人と自然の博物館の研究員などの指導で、動物・昆虫・植物を、台湾の高校生と一緒に観察し、標本作製などの体験を通して、亜熱帯の生物多様性を体験します!

とくしくも研究員が同行します!

◆開催場所: 台北市立動物園内各所・東眼山自然教育センター
◆募集人員: 20名(兵庫県立人と自然の博物館の審査の上、参加者を決定します。募集人員:10名)
◆対象: 高校1年生～高校3年生
◆旅行代金: 一人126,800円(燃油サーチャージ、空港諸税を含む)

◆エントリー方法: 花博記念協会ホームページに記載の募集要項をご覧ください。
◆エントリー締切: 平成29年5月24日(水)(必着)

TEL: 06-6915-4513