

神高SSH通信2018

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、最先端科学技術体験ツアー（見学もあり）、留学生との異文化交流体験
〔日程〕 2018 7/28（土）、8/25～26 合宿（土日）、9/29（土）、10/27（土）、11/17（土）、12/22（土）
2019 1/26（土）、2/17（日）、3/9（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、情報・数理系のさまざまな研究や体験に参加
〔日程〕 2018年8月～2019年1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〕 2019年4月～2019年8月の間（詳細は検討中です。）

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。

※応募校内締切 5月23日(水)



参加者の声

私は、ファーストステップに1年生で参加し、今セカンドステップで実際に阪大の研究室で流体について研究しています。SEEDSは、様々な分野の講義を聴けたり、国際交流を行ったりできますが、最大の魅力は「考える楽しさ」を体感できる事です。近畿中からくる高校生たちと一緒にディスカッションして知識や考えを共有することで、自分の科学に対する視野が広がるので楽しいです。

皆さんも是非1年生から参加して、幅広いつながりをつくり、「考える楽しさ」を体感して欲しいと思います。 2-6 高橋大樹

SEEDSは、人との出会いにも恵まれ、自分の好奇心が掻き立てられる絶好の機会でした。

近畿圏中心の高校生をはじめ、阪大の学生・院生や研究者の方々、さらには世界各地から集われた留学生とも交流できます。研究室訪問や国際交流では自分の知らない世界が開けていく興奮を味わえますし、課題やグループ討論では自由な発想や思考する楽しさを感じられます。多分野にわたって、それぞれの研究者の講義を直接受け、質疑ができるのも特徴です。

興味を少しでも持った人は、是非応募してください！ 2-9 浅田さくら

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 : 2018年8月1日(水)～8月7日(火)
- 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30年5月25日(金)(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)