

2019年 SSH生物実験講座のご案内

神戸高校はSSH(スーパー・サイエンス・ハイスクール)に指定されています。このことで他校にはない多くの実験機材があるだけでなく、今までの研究の成果として、多くの実験カリキュラム(実験授業の方法)が確立しています。

理系生物選択の生徒対象に総合理学科のサイエンス入門や理数科専門科目で行ってきた実験を、放課後中心にSSH生物実験講座として開講しています。この講座は希望者対象です。参加希望者は参加申し込みみに記入し提出してください。実験の材料や準備に労力とコストがかかるため、あらかじめ実験ごとに参加希望者を募ります。希望する者は必ず申し込んでください。ただし、参加者の人数によっては準備ができないこともあり、先着順を原則とします。今回は第4回**魚類(アジ)の解剖 6月19日(水) 15:30~17:10**

また、白衣が必要な実験もあり、今回、白衣の購入希望も併せて調査します。

白衣は、人数によって送料などの値段が変わります。2000円程度になる予定です。確定後集金します。この機会に購入してはどうでしょうか。

申し込みを切り取って、それぞれ総合理学部職員室まで提出してください。

第4回講座 提出締め切り6月11日(火) 提出先 総合理学部職員室入ってすぐの提出箱へ

今年度の講座の予定実験講座の予定

- 第1回 マウスの解剖 5月8日(水)15:30~17:10 生物実験室(対象2年生総理・3年理系生物選択者)
- 第2回 ブタの目の解剖 6月7日(金)15:30~17:10 生物実験室(対象3年生理系生物選択者)
- 第3回 鳥類の脳の解剖 6月13日(木) 生物実験室(対象3年生理系生物選択者)
- 第4回 **今回 魚類(アジ)の解剖 6月19日(水) 生物実験室 (対象2年生理系生物選択者)**
- 第5回 GFPを用いた形質転換(遺伝子組換え)の実験 2学期(対象2年生理系生物選択者)
- 第6回 電気泳動とDNAフィンガープリント(指紋)の実験 2学期(対象2年生理系生物選択者)
- 第7回 以降 未定



切 り 取 り

白衣の購入を申し込みます。

2年 組 番号 氏名 _____

必ず性別とサイズの両方に○を

性別 男 女 (それぞれ男性用サイズ 女性用サイズです)
サイズ S M L LL

切 り 取 り

第4回 SSH生物実験講座 6月19日(水) に参加します。 提出締め切り6月11日(水)

内容:魚類(アジ)の解剖

2年 組 番号 氏名 _____