

# 岡山理科大学で学ぶ自然教室

平成29年度版

(親子参加も可)

毎月1回開催予定(日曜日か土曜日・祭日)

**希望者募集** (20人以内:親子を含めた合計で)

**開催場所:岡山理科大学 B号館2階講義室**

第1回:5月7日(日) 10:00~12:00

内容(岡山理科大学のなかの樹木や草花、顕微鏡で知る世界)

第2回:6月17日(土)

虫と花の世界 ホタル(花と虫の目) 果物をつかった電池づくり

第3回:7月9日(日)

田や小川、磯の生き物の生活 (海ホタルの発光やカブトエビ)



第4回:8月26日(日) せみのぬけがら標本とクモの巣

第5回:10月8日(日) 草木と染色 葉脈標本作り

第6回:11月23日(木) ドングリ種類分けと標本作り

第7回:12月3日(日) 化石発掘とレプリカづくり

など 全7回

受講生の要望や関心によって内容は変更します。

対象学年:小学校の中学年ぐらいから中学生(親子で一緒に歓迎)

費用:保険料と教材費して700円(7回分)を初回に一括して徴収させていただきます。

## 科学教室のねらいについて

岡山理科大学に見られる自然(動植物や地質・岩石)を観察したり自然のしくみを調べることにより、自然の不思議や巧妙さに感動します。自然から学び、科学をする楽しさをおぼえながら、科学を学ぶ基礎(考え方や科学的なセンス)を養いたいと思っています。

主催:岡山理科大学科学ボランティアセンター (086-256-9570)

講師:科学ボランティアセンター コーディネータ 吉村 功

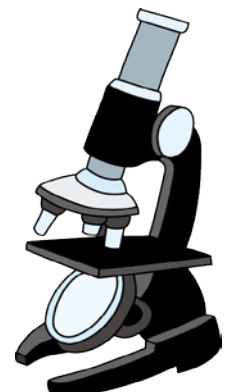
他(一部の内容で学生も参加します)

募集期間:4月中にも押し込んでください。5月2日まで可。申し込み順で決定。

(注)岡山理科大学は傾斜地の自然豊かな環境です。

観察の学習は構内を歩きますので、坂の上り下りが多くなります。

申し込みとおたずね ……くわしくは裏面を見てください。



## ○講習会について（補足）

内容は変わることもあります。受講者の興味・関心などによって題材や内容は変えるつもりですが、自然を接点に科学的な知識・考え方・楽しみ方が身につくようにしたいと思っています。分野も生物だけでなく地学、化学、物理（数学）など自然科学全般になるようにする予定です。



また、単なる講習会ではなく、科学を志したい小中学生への何らかな支援になればと考えています。

## ○申し込みについて

次のいずれかの方法で申し込んでください。

- ① 直接電話で岡山理科大学 科学ボランティアセンターに申し込み、下の受講者の様式内容を伝える。  
(086-256-9570)
- ② 下の申し込み用紙に記入後、Faxにて申し込む。(Fax:086-256-9570 Telと同じです)
- ③ 岡山理科大学 科学ボランティアセンターのホームページから申し込む。  
(「主催行事」のリンクページ <http://ridai-svc.org/sizen/> から申し込む)

問い合わせ:お気軽に岡山理科大学科学ボランティアセンター(担当:吉村)までお電話下さい。

## 学園マップ

岡山理科大学・岡山理科大学附中学校・高等学校への交通  
 ●岡電バス(西口)岡山理科大学行  
 ●JR津山線・法界院駅下車 徒歩20分



## 自然科学教室 申込書

4月30日までに申し込んでください。先着順で受け付けます。

受講者氏名		性別	男 女	学年	小・中 年
保護者同時受講の場合の氏名		性別	男 女		
連絡場所(電話など)		要望等			