

整理番号	HT25154	分野	生物	(キーワード)	生物進化 原生生物
------	---------	----	----	---------	-----------

神戸大学

プログラム名：フツ〜じゃないミクロ生物大研究！

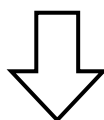
先生(代表者)	洲崎 敏伸(すぎき としのぶ) 大学院理学研究科・准教授				
自己紹介	私は、顕微鏡でしか見ることのできない小さな生物の世界を研究しています。水の中には、皆さんの知らない、見たことのないたくさんの生物が生活しています。大昔の生物は、みんなこのような小さな生き物だったことを知っていますか？顕微鏡で私たちのご先祖様を観察するのは、楽しいですよ。				
開催日時・主な募集対象	平成 25 年 8 月 25 日(日)	(対象)	小学5・6年生	(人数)	20名
集合場所・時間	神戸大学理学部 C 棟玄関前		(集合時間)	10:30	
開催会場(集合場所)	神戸大学理学部生物学科学生実験室(C 棟 301 室) 住所：〒657-8501 神戸市灘区六甲台町 1-1 アクセスマップ：http://www.sci.kobe-u.ac.jp/images/map.jpg				
内 容					
<p>生き物は、いくつかの別の生き物が合体して進化してきました。みなさんのからだも、実はたくさんのミクロな生き物でできあがっています。このプログラムでは、このようなふしぎなミクロ生物の生きたサンプルをいくつか集め、みなさんに観察・実験してもらいます。右の写真は、そのような生き物の一例で、「ミドリゾウリムシ」です。さらに、わかりやすい解説で、生物の進化のしくみを説明します。</p>					
スケジュール				持 ち 物	
<p>10:00~10:30 受付(神戸大学理学部前集合) 10:30~10:40 開講式(あいさつ、オリエンテーション、科研費の説明) 10:40~11:20 講演1「ようこそ不思議なマトリョーシカ生物の世界へ！」(講演者 洲崎敏伸) 11:20~12:30 実習1「さまざまなマトリョーシカ生物の観察」 12:30~13:30 昼食タイム 13:30~15:00 実習2「シロアリの腸内を見てみよう」 15:00~15:30 休憩タイム 15:30~16:10 講演2「マトリョーシカ生物を自在に進化させる！」(講演者 原 清敬) 16:10~16:40 クッキータイム(大学生・大学院生との交流会、アンケート記入) 16:40~17:00 修了式(未来博士号授与) 17:00 終了・解散</p>				<p>筆記用具</p>	
				特 記 事 項	

《お問い合わせ・お申し込み先》

所属・氏名：	神戸大学理学研究科・専攻担当(生物) 中村 直子
住所：	〒657-8501 神戸市灘区六甲台町 1-1
TEL 番号：	078-803-5761
FAX 番号：	078-803-5770
E-mail：	n.nakamura@whale.kobe-u.ac.jp
申込締切日：	平成 25 年 7 月 29 日(月)

《プログラムのテーマと関係する科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
洲崎敏伸	H23-27	新学術領域	23117009	オルガネラの人工修飾と創成の技術基盤



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。