

「海洋生物学入門」受講生募集

海の環境および生物を対象にした、研究教育施設である下田臨海実験センターを高校生に開放します。時々刻々と変わる海の環境と、そこに生息する多様な生物を実際に見て、触れて、共に学びましょう。

- (1) 実施期間 : 令和元年8月6日(火)~8月9日(金)
- (2) 日程表 : 別紙日程表をご覧ください。
- (3) 受講対象 : 高校生
- (4) 募集人員 : 25名(希望者超過の場合は、提出書類をもとに選考)
- (5) 受講経費 : 16,365円(講習料、宿泊料[8/6 夕食代から8/9 朝食代込み]、損害保険料を含む。)
- (6) 申込方法 : 下記提出書類を添えて、郵送によりお申し込みください。
- (7) 提出書類 : ① 受講申込書(別紙様式)
② 生物学に対する抱負
③ 返信用封筒(長形3号封筒<12×23.5 cm>、92円切手貼付、宛先明記)
- (8) 申込締切 : 令和元年7月4日(木) 郵送必着
- (9) 申込先 : 〒415-0025

静岡県下田市5丁目10-1 筑波大学下田臨海実験センター

Tel 0558-22-1317

<http://www.shimoda.tsukuba.ac.jp/>

- (10) 問合せ先 : 上記申込先へお問い合わせください。
- (11) その他 : 詳細に関しては、「海洋生物学入門」実施要項をご覧ください。



令和元年度筑波大学公開講座
「海洋生物学入門」実施要項

1. 主 催

筑波大学下田臨海実験センター

2. 目 的

生命は約 35 億年前に海中で誕生し、海から陸へ生物が進出したのはそれから 30 億年以上も経ってからのことです。それゆえ陸上と比較すると、海洋には 35 億年の歴史に裏付けされた実に多彩な生き物が生息しています。我々人間も含め、生命の本質を理解するためには、様々な海の生き物を理解することが大切です。地球環境についても、海の生き物の理解なしでは語ることはできません。

本講座は、海の環境と生物に関する教育と研究のための施設である当センターを感受性豊かな高校生に開放し、海の環境とそこに生息する多様な生物について、色々な角度から体験し、学んでもらうことを目的として開設するものです。

3. 実施期間

令和元年8月6日(火) ～ 8月9日(金) 3泊4日(24時間)

4. 日程及び学習内容

別紙日程表のとおり

5. 受講対象

高校生

6. 募集人員

25名

7. 受講経費

(1) 講習料	9,500 円
(2) 宿泊料	6,200 円(8月6日(火)夕食から8月9日(金)朝食までを含む3泊4日分)
(3) 損害保険料	665 円
合 計	16,365 円

(注) 受講決定通知書により指定された日までに納入してください。

8. 実施会場

筑波大学下田臨海実験センター

〒415-0025 静岡県下田市5丁目10-1

(伊豆急下田駅より石廊崎・子浦・下賀茂方面行のバスで約10分、「鍋田口」下車、徒歩約5分)

9. 申込方法

郵送によりお申し込みください。

【提出資料】

- (1) 受講申込書(別紙様式)
- (2) 生物学に対する抱負(別紙様式裏面)

「生物学に対する抱負」は、生物学に対して抱いている夢や最近話題になった情報について感じたこと、また、生物分野の教育・研究者を志す者として、勉強あるいは研究したいこと等について自由に記入してください。

- (3) 返信用封筒

長形 3 号封筒(12×23.5 cm)1 人につき 1 通とし、住所・氏名を記入の上、92 円切手貼付

【申込締切】

令和元年7月4日(木)(必着)

【申 込 先】

筑波大学下田臨海実験センター

〒415-0025 静岡県下田市 5 丁目 10-1

TEL 0558-22-1317

<http://www.shimoda.tsukuba.ac.jp/>

10. 受講者の決定

申込み者が多数の場合は、本学において選考し、その結果を通知します。

11. 集合日時及び場所

集合日時 : 8 月 6 日(火) 午後 4 時 00 分

集合場所 : 筑波大学下田臨海実験センター 宿泊棟食堂

※ 8 月は例年、海水浴客等で道路交通状況に相当の混雑が見られますので、留意ください。
(下田臨海実験センターまでの交通手段は、各自で手配してください。)

※ 受付番号 : _____

令和元年度筑波大学公開講座「海洋生物学入門」受講申込書

令和元年 月 日

筑波大学長 殿

令和元年度筑波大学公開講座「海洋生物学入門」を受講したいので、下記のとおり申し込みます。

(フリガナ) 氏 名	男 ・ 女	生 年 月 日	(西暦) 年 月 日生 (歳)
自宅住所	〒 ー 都・道 府・県 電話番号 () e-mail		
(フリガナ) 高等学校名	立 高等学校 第 学年		
高等学校住所	〒 ー 都・道 府・県 電話番号		

※欄は記入しないでください。

令和元年度筑波大学公開講座「海洋生物学入門」日程表

下田臨海実験センター

	8:00 9:00 10:00 11:00 12:00 13:00 14:00 15:00 16:00 17:00 18:00 19:00 20:00 21:00 22:00															
	30								30		30		30		30	
8月6日(火)									受付	開講式	夕食 入浴		海洋生物学入門 ガイダンス (講義:2時間)			
8月7日(水)	朝食	海洋生物学の発生と胚の 観察 (実習:3時間)			昼食	プランクトンの採集と観察 (実習:4時間)				夕食 入浴		海藻の生態と9種の海藻 標本作製 (実習:3時間)				
8月8日(木)	朝食	海洋生物の生態の観察(1) (実習:3時間)			昼食	海洋生物の生態の観察(2) (実習:4時間)				夕食 入浴		海洋生物の生態の観察(3) (講義:3時間)				
8月9日(金)	朝食	海洋生物学に関 する講義 (講義:2時間)		閉 講 式												