

学部学生・大学院生対象

# 公開臨海実習 参加者募集

春の磯で  
いろいろな生き物に  
触れてみませんか？

## 海産動物の 自然史学的研究法

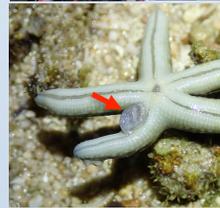
### 1 フィールドでの海産動物の採集

- ・磯での生物採集
- ・乗船でのプランクトンネットおよびドレッジ採集
- ・水中カメラによる海中映像の撮影



### 2 海産動物の分類および研究法

- ・大学や博物館の研究者(魚類・刺胞動物・巻貝)が直接指導
- ・DNAバーコーディングを用いた種同定
- ・魚類研究者による形態観察と種同定講座
- ・寄生性巻貝の分類・系統・進化



### 3 新口動物の発生・形態

- ・ウニを成体までの全生活史の観察
- ・ウミユリ類の研究史
- ・ギボシムシやナメクジウオの観察



平成31年3月20日(水)～25日(月)  
お茶の水女子大学  
湾岸生物教育研究センター  
(千葉県館山市)

対象:自然科学系の専攻に所属する学部学生・大学院生  
応募文書は各大学の教務担当係に送付しました  
締切り:平成30年12月10日(月)必着

\*\*\*この実習は国立科学博物館との連携講座です\*\*\*

問合せ先 お茶の水女子大学 湾岸生物教育研究センター 清本まで(千葉県館山市)  
Tel: 0470-29-0838 E-mail: kiyomoto.masato@ocha.ac.jp  
Web Site: <http://www.cf.ocha.ac.jp/marine/index.html>