

臨海実習 参加学生募集



先進科学講義

臨海実習

牛窓臨海で「一新する」夏

新たな科学観の発見
新たな仲間との出会い
自分の新たな一面への気づき……

応募締切：

7月27日（月）

対象：岡山大学・岡山理科大学・倉敷芸術科学大学に所属する学部生、および津山工業高等専門学校の4・5年生

開催期日：

平成21年8月21日（金）
～22日（土）1泊2日

場所：岡山大学理学部附属臨海実験所（牛窓）

主催：



科学 Try アングル岡山

「科学 Try アングル岡山」とは、平成20年度文部科学省『戦略的大学連携事業』に採択された、岡山大学・岡山理科大学・倉敷芸術科学大学・津山工業高等専門学校・岡山県の連携により、“科学による地域活性化に Try（挑戦）する事業”です。

（※単位認定はされません）

本プログラムでは、生物観を一新する体験学習をめざします。瀬戸内で最も多様な動物に触れることのできる臨海実験所（岡山大学）で、生物における遺伝子の意味、個体や遺伝子レベルでの生物進化を大掴みに把握し、新しい考えに触れるきっかけをつくります。また、宿泊施設での共同生活の中で人間存在の在り方を感じ、生物脳の実験者による講義を通して人間そのものについて考えます。

- ▶開講部局 「科学 Try アングル岡山」連携教育推進センター
- ▶期 日 平成21年8月21日（金）～8月22日（土）1泊2日宿泊実習
- ▶実施場所 岡山大学理学部附属 臨海実験所（岡山県瀬戸内市牛窓町）
- ▶プログラム 《1日目：8月21日（金）》
11：00 岡山大学集合、マイクロバスで臨海実験所へ移動
13：00～ ガイダンス、実習開講
○船でのプランクトンの採集、顕微鏡観察
○サンショウウニの発生の実験
《2日目：8月22日（土）》
プランクトンの採集と観察、ウニの発生の観察
- ▶担当教員 桑澤 清明（岡山理科大学理学部基礎理学科・教授）、齋藤 達昭（同・准教授）、坂本 竜哉（岡山大学実験適応生物学・教授）、坂本 浩隆（同実験生物学・准教授）、秋山 貞（同生態分類学・助教）、牛堂 和一郎（同技術専門職員）
- ▶対象者 岡山大学・岡山理科大学・倉敷芸術科学大学に所属する学部1年生～4年生および、津山工業高等専門学校に所属する4・5年生
- ▶受講要件 受講に必要な予備知識は特に必要ありません。学生教育研究災害傷害保険等の傷害保険に加入していることが受講の条件になります。
- ▶定 員 10名（希望者多数の場合は、選考を行います。）
- ▶費用 受講費・宿泊費・交通費 無料（ただし、現地での食費900円程度は自己負担となります。）
- ▶募集期間 平成21年7月14日（火）～7月27日（月）17：00まで
- ▶問合せ・申込先 「科学 Try アングル岡山」連携教育推進センター事務局（岡山大学内）
☎086-251-7248（担当：大山）
メール：ooyama-a@adm.okayama-u.ac.jp
◎氏名・所属（学校名・学部・専攻）・学年、連絡先（携帯電話番号と携帯メールアドレス）、実習への意気込みを一言で書いて、Eメールにてお申込みください。
◎実習後、レポートの提出と報告会を予定しています。
- ▶携行品、集合場所（マイクロバスでの往復）等、日程詳細は後日メールにて連絡します。
- ▶事前説明会はありませので、いつでもメールが受信できるようにしておいてください。