

沖縄県委託事業 令和6年度子ども科学技術人材育成事業

高校生を対象としたハイレベル型体験プログラム

生物学コース

募集要項

一般財団法人沖縄県公衆衛生協会

1. 目的

科学体験プログラムを通して、専門知識・技術の習得だけでなく、論理的・批判的思考力やコミュニケーション能力の向上を図り、将来の沖縄県の科学技術、産業の振興を担う科学技術人材の育成を目的とする。

2. 実施概要

実施日：2024年10月12日（土）～14日（月・祝）

会場：GODAC（国際海洋環境情報センター（名護市））、
沖縄美ら海水族館（沖縄美ら島財団総合研究センター）
※宿泊先 みゆきビーチホテル 恩納村安富祖1583-2

主催：沖縄県（企画部科学技術振興課）

後援：沖縄県教育委員会

協力：国際海洋環境情報センター（GODAC）、一般財団法人沖縄美ら島財団

3. 参加費 無料

ただし、10月13日、14日の昼食代、飲物代等として5,000円程度負担有。

※宿泊費、保険料は主催者負担

4. スケジュール（予定）

1日目	2日目	3日目
10月12日（土）	10月13日（日）	10月14日（月・祝）
9:30 会場に集合・受付	7:00 朝食 9:00 会場へ移動	7:00 朝食 9:00 会場へ移動
10:00 午前 プログラム	9:30 午前 プログラム	9:30 午前 プログラム
12:00 昼食	12:00 昼食	12:00 昼食
13:30 午後 プログラム	13:30 午後 プログラム	13:00 午後 プログラム
16:30 プログラム終了	16:00 プログラム終了	16:00 修了式
18:00 夕食 意見交換・ ワークショップ等	18:00 夕食 発表資料作成等 自由時間	16:20 解散
22:00 就寝	22:00 就寝	

5. 参加資格

- ・沖縄県内の高校（高専）1年生～3年生であること（当日受付時に学生証の確認を行います）
- ・指定テーマ（9. 小論文について を参照）の小論文を提出すること
- ・全日程参加できること

6. 定員
8名

7. 応募〆切

2024年9月30日（月）

※離島在住の方
離島在住の方は前日（10/11）に本島入りします。飛行機・宿泊先の手配（主催者費用負担）、空港から会場までの送迎は事務局にて行いますので、選考にて参加が決まった際は担当者より別途ご連絡いたします。

8. コース詳細（内容は急遽変更する可能性があります）

コース	生物学コース		
タイトル	海の生物多様性について考える		
会場	GODAC（国際海洋環境情報センター）、 沖縄美ら海水族館（沖縄美ら島財団総合研究センター）		
講師	GODAC（国際海洋環境情報センター）、 沖縄美ら海水族館（沖縄美ら島財団総合研究センター）		
実施内容	1日目 10：15～16：00	2日目 9：30～16：00	3日目 9：30～16：00
	(AM) ・導入講義「研究の進め方」 ・講義1「海の生物多様性」/ワークショップ「種の多様性/生き物パズルを解き明かそう！」	(AM) 美ら海水族館のバックヤード見学 & 職場体験 ・飼育展示の観察 ・展示の仕方の工夫 ・水族館の研究成果	(AM) ・学習成果の取りまとめ
	(PM) ・講義2「生物の分類/学名のひみつ」/ワークショップ「学名から生物をさがそう！」 ・講義3：「海の生物多様性を守るために」/ワークショップ「データベースで海の生き物を調べてみよう！」	(PM) ・研究者による標本、生物の保全に関する講義 ・研究者と一緒にサメ等の解剖 *解剖時にカッター・はサミを使う	(PM) ・成果発表会 ・グループディスカッション

9. 小論文について

小論文テーマ

- ・あなたにとって「海」はどのような存在ですか
- ・この講座で特に学びたい・経験したいことはなんですか
- ・この講座で得た学び・経験は、あなたの将来のどのような場面で活かそうと考えていますか

採点基準

- 1) 明確な目的意識が認められるか
- 2) 講座を受けた後の展望が明確であるか
- 3) 海や自然に対する興味関心の高さが認められるか

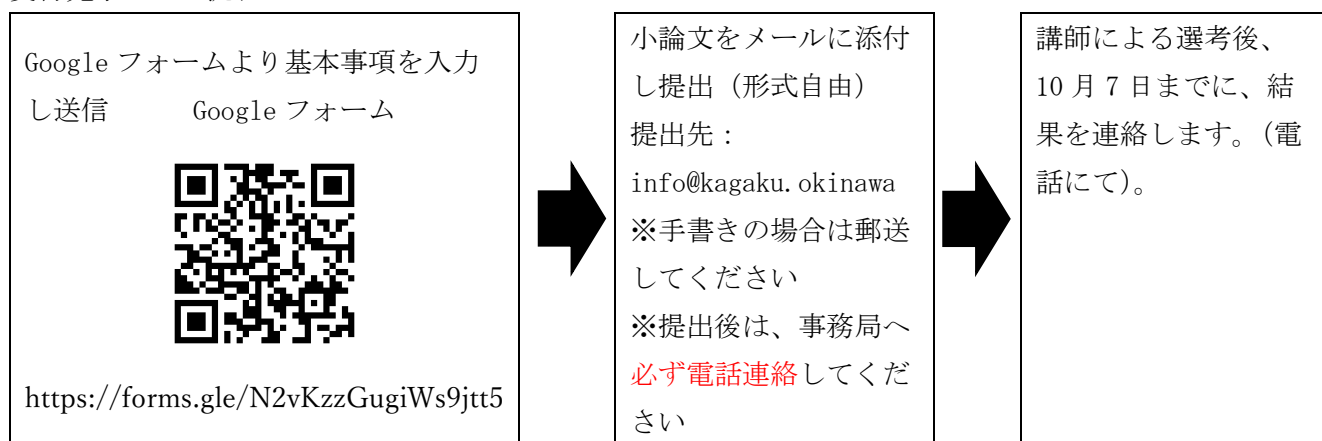
※当該分野に関する予備知識や将来に対する意欲を審査します。なお、選考結果に関わらず審査結果についてお答えすることはできません。

- ・文字数は **800 字以内**にまとめてください。
- ・冒頭に「氏名」、「小論文タイトル」、「総文字数」を記入してください。
※句読点は文字数にカウントします。
※「氏名」「論文タイトル」「総文字数」は文字数にカウントしません。
- ・パソコンやタブレットを用い、A4 縦型サイズに横書きで作成してください。
※メール本文へ入力し提出でも構いません。
※パソコン等がない場合は手書きのものを提出してください。
※手書きの場合は小論文を簡易書留またはレターパック等の追跡できる方法で郵送してください。

2024年9月30日（金）必着

★郵送先：〒901-1202 南城市大里字大里 2013 （一財）沖縄県公衆衛生協会 若林宛

10. 受付完了までの流れ



11. 問合せ先

事務局 一般財団法人沖縄県公衆衛生協会（担当 若林）

TEL：098-945-2686（平日 8：30-17：30） MAIL：info@kagaku.okinawa