

養成熟 未来のリーダー 美ら海から学ぶ

科学的思考力を養う教育プロジェクト



受講生
募集



小中学生のみなさん!

海のいきものや環境、AIや水中ドローンに興味はありますか?
海のできごとや、そこに住むいきものの、調べ方や研究のしかた、
世界にむけて発信のしかたを学び、体験して、
未来の科学技術リーダーを目指しましょう!



●対象/沖縄県在住の小学5年生~中学3年生

●定員/40名 ※選考の上、受講生を決定します。

●会場/沖縄工業高等専門学校 名護市字辺野古905番地 等

●受講期間/令和8年7月~令和9年3月 ※月1、2回開講、土曜日に開講開講。8月には1泊2日の合宿を行います。

●受講料/無料 ※一部講義については沖縄県南部・中部にて送迎車を運行予定です。 ※離島から参加する受講生には交通費の支援があります。

募集方法 「美ら海から学ぶ未来のリーダー養成塾」WEBサイトからご応募ください。
<https://www.okinawa-ct.ac.jp/society/stella/>

募集期間/令和8年4月10日(金)~5月24日(日)



●後援:沖縄県教育委員会 ●連携機関:国立研究開発法人海洋研究開発機構 付加価値情報創生部門 国際海洋環境情報センター(GODAC)
沖縄科学技術大学院大学(OIST) 第十一管区海上保安本部 RGC株式会社(琉球ガラス村)

お問合せ先 沖縄工業高等専門学校 STELLAプログラム事務局 (総務課研究連携企画係内)
〒905-2192 沖縄県名護市字辺野古905番地 TEL.0980-55-4070 E-mail: stella@okinawa-ct.ac.jp

※本プログラムは、国立研究開発法人科学技術振興機構「次世代科学技術チャレンジプログラム(小中型)」の採択事業です。



カリキュラム内容

養成塾は2段階に分かれています

沖縄県内の小学5年生～中学3年生（離島含む）

一年目



選抜

第1段階・40名

講義を通し、自然環境やAI、ロボット等幅広い知識に対し興味関心を持つことのできる人材を育成する

二年目以降



選抜

第2段階・10名

講義やその他自身が持つ疑問を高専の先生方、学生、学外機関と研究。対外的な発表や社会実装化を目指す。



一般教養科目（必須科目）

- ・「漂着ごみ」は、どこから来るの？
- ・空中ドローン～模擬海岸調査～
- ・海洋調査にロボットを使ってみよう！
- ・AIを用いた画像解析による自動生物分類
- ・ポスター作成・発表



研究機関・企業による講義（選択科目）

- ・国際海洋環境情報センター（GODAC）
- ・沖縄科学技術大学院大学（OIST）
- ・第十一管区海上保安本部
- ・RGC株式会社（琉球ガラス村）



★その他、多種多様なプログラムを展開★