



Science Outreach Program Developer/科学アウトリーチプログラムディベロッパー

国際的な環境です。服装自由。住宅手当あり。

Job Information

Hiring Company

Okinawa Institute of Science and Technology Graduate University

Job ID

1475997

Industry

Education

Company Type

Large Company (more than 300 employees)

Non-Japanese Ratio

Majority Non-Japanese

Job Type

Contract

Location

Okinawa Prefecture, Kunigami-gun Onnason

Salary

2.5 million yen ~ 3 million yen

Work Hours

フレックス制 (コアタイム10:00-15:00) 実働7.5時間×月間労働日数

Holidays

年次有給休暇、夏季休暇、傷病休暇、年末年始休暇、慶弔休暇、産休/育休完備、ボランティア休暇など

Refreshed

July 3rd, 2024 08:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level (Amount Used: English usage about 50%)

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

Position summary:

This position helps the Admissions and Outreach Section (AOS) in the Graduate School of the Okinawa Institute of Science and Technology (OIST) plan, organize, and run educational outreach activities for middle and high school students interested

in pursuing STEM careers. This position also creates teaching and program content for the OIST STEM Experience, Exploration, and Discovery Program (SEED), targeting Super Science High (SSH) school students.

Responsibilities:

- 1) Support the planning and development of on- and off-campus AOS science education outreach activities and events
- 2) Creating the science hands-on activity content for the SEED Program with the Science Education Outreach Team Leader
- 3) Provide teaching support and training for PhD students interested in the SEED Program
- 4) Communicate with OIST students or researchers to organize hands-on activities or lectures
- 5) Support other science education outreach events and workshops organized by AOS

職務概要:

このポジションは、沖縄科学技術大学院大学(OIST)のアドミッションズ・アンド・アウトリーチ・セクション(AOS)が、STEM分野への進路に関心のある中高生を対象とした教育的アウトリーチ活動を企画、組織、運営するのを支援するものです。また、スーパーサイエンスハイスクール(SSH)の生徒を対象としたOISTのSTEM体験・探究・発見プログラム(SEED)の指導やプログラム内容の作成も行います。

職務内容:

- 1. キャンパス内外のAOS科学教育アウトリーチ活動やイベントの企画・開発のサポート
- 2. 科学教育アウトリーチチームリーダーと共にSEEDプログラムの科学体験活動コンテンツを作成する。
- 3. SEEDプログラムに関心のある博士課程の学生に対する教育支援とトレーニングの提供
- 4. OISTの学生や研究者と連絡を取り合い、体験活動や講義を企画する。
- 5. AOSが主催するその他の科学教育アウトリーチイベントやワークショップのサポート

Required Skills

(Required)

- 1) At least 2 years of teaching or classroom management experience in secondary or post-secondary science, in school or in outreach programs, or equivalent
- 2) Experience in designing science programs or workshops
- 3) Excellent communication skills, including science communication
- 4) Background in science research experience
- 5) Experience in working in a team with diverse backgrounds and perspectives

(必須)

- 1. 中等教育または中等教育後の科学分野において、学校またはアウトリーチプログラムで2年以上の指導またはクラス運営の経験、またはそれに相当する経験。
- 2. 科学プログラムやワークショップを企画した経験
- 3. 科学コミュニケーションを含む優れたコミュニケーション能力
- 4. 科学研究の経験
- 5. 多様な背景や考え方を持つチームで働いた経験

Company Description