

## 要請番号 (JL52418A09)

募集終了



国名	職種コード 職種	年齢制限	活動形態	区分	派遣期間	派遣隊次
マラウイ	G158 理科教育		グループ型	交替2代目	2年	・ 2018/3 ・ 2019/1

### 【配属機関概要】

#### 1) 受入省庁名 (日本語)

教育・科学技術省

#### 2) 配属機関名 (日本語)

バラカ中高等学校

#### 3) 任地 (バラカ県バラカ) JICA事務所の所在地 (リロングウェ)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (バスで 約 5.0 時間)

#### 4) 配属機関の規模・事業内容

日本の中学3年生から高校3年生に相当する4年生の政府系寮制中高等学校。生徒の数は約430名、教員数は全体で28名。理科教員および、数学教員は16名。年間予算は約280万円。バラカ県の中高等学校教員研修の拠点でもあり、市中心にある学校。

### 【要請概要】

#### 1) 要請理由・背景

マラウイでは1994年に初等教育が無償化された結果、中等教育進学希望者が急増した。政府はコミュニティが建設した教育施設を中等学校に格上げすると同時に、初等教員資格しか持たない教員を中等教員として採用し、中等教育へのアクセス拡充を図ってきた。結果として就学者は増加したが、中等教育の正規の資格を有する教員が不足している。教員の多くが教科への知識が十分でなく、授業実施に必要な情報収集の方法や授業の組み立て方等において支援を必要としている。実験に関する知識も十分でないため、実験を用いた授業の実施や教員への指導・支援も期待されている。

#### 2) 予定されている活動内容 (以下を踏まえ、隊員の経験をもとに関係者と協議して計画を立て、柔軟に内容を変更しながら活動を進めます)

1. 配属先と協議し、物理・化学または生物の教科指導を担当する。(日本の中学3年生から高校2年生レベル)
2. 教科書の内容を基にした実験や観察を積極的に取り入れた授業の方法を支援する。
3. 学習者主体の授業や実験の内容・方法の工夫・改善について、指導・助言を行う。

#### 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

理科(各科共用)実験室のほか、基本的な薬品と実験器具(日本の中学校程度)(ガス等の設備はない)

#### 4) 配属先同僚及び活動対象者

校長1名(男性、40代)  
物理・化学担当教員2名(男性、30代、女性、30代)  
配属先の教員数は28名

#### 5) 活動使用言語

英語

#### 6) 生活使用言語

その他

#### 7) 選考指定言語

英語(レベル:B)

## 【資格条件等】

[免許/資格等]：（ ）

[学歴]：（大卒）理系 備考：中高教員は大卒が資格条件の為

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（ ） 備考：

[参考情報]：

- ・薬品や器具の知識、実験の経験と知識

任地での乗物利用の必要性

不要

## 【地域概況】

[気候]：（温暖冬季少雨気候） 気温：（10～30℃位） [電気]：（不安定）

[通信]：（インターネット可 電話可） [水源]：（不安定）

## 【特記事項】

学校の授業は英語、生活言語はチェワ語です。赴任後のオリエンテーションで学習します。

## 【類似職種】