

## 要請番号 (JL50623A29)

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                  |
|-------|-----------|------|------|----|------|-----------------------|
| エチオピア | H115 医療機器 |      | 個別   | 新規 | 2年   | ・2024/1・2024/2・2024/3 |



## 【配属機関概要】

## 1) 受入省庁名 (日本語)

労働技能省

## 2) 配属機関名 (日本語)

ティグバレット・ポリテクニク・カレッジ(職業訓練校)

## 3) 任地 (アディスアベバ) JICA事務所の所在地 (アディスアベバ)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (車で約0.5時間)

## 4) 配属機関の規模・事業内容

首都アディスアベバ市内にある15の公立の職業訓練校の一つ。同校は1942年にイタリア政府の援助を受けて設立された。各職業に必要な知識と技術・技能を習得し、競争力のある人材の育成と中小企業のスキルアップを目的としている。また、労働者の職業能力を向上させることが労働者の地位の向上と職業の安定に繋がり、経済と社会の持続的な発展に繋がっていくことも目的としている。同校には、服飾の他に、建築、自動車整備、木工、観光、皮革工芸など9学科がある。同僚の中にはJICAのカイゼントレーニングに参加した経験がある講師もいる。また、過去には木工隊員など4名が派遣されていた。

## 【要請概要】

## 1) 要請理由・背景

エチオピア政府の10年後を見据えた開発計画(2021年~2030年)では、市場で求められる質の高い労働力を輩出することが重要視されており、技術者の養成が大きな課題となっている。配属先となるティグバレット・ポリテクニク・カレッジの医療技術科では、基礎的な知識や技術は指導しているものの、時代の流れや技術の進歩につれて、講師の技術力や知識のさらなるアップデートが必要とされている。また、講師一人ひとりがカバーできる範囲には限界があり、更なる技術者育成を求め、今回の隊員要請となった。

## 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)

隊員は医療技術科に配属され、ボランティアの専門性や経験に応じ、同僚講師と共に主に以下を行う。

- 医療機器に関して、機器の原理・構成、操作方法、トラブルシューティング、保守、点検方法、メンテナンス等についての教育と実地指導。
- 受講者のニーズ・理解度に応じた補足的な講義。
- 医療機器のメンテナンスのサポート等。

## 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

教室、X線検査装置、超音波診断装置、麻酔装置、遠心分離機、化学分析器、オートクレブ、モニター付き除細動器、電外科発電機、ベッドサイドモニター、基本的なメンテナンスツール等

#### 4) 配属先同僚及び活動対象者

配属先同僚:医療技術科講師16名。年齢は、20代～30代。学歴は、大学～大学院卒。実務経験は、4～15年程度。  
カウンターパート(予定)は、バイオメディカルエンジニア、男性30代、大卒、講師歴7年。  
活動対象者:講師並びに高校卒業～社会人経験者まで。

#### 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:C)

### 【資格条件等】

[免許]：（臨床工学技士）

[性別]：（ ） 備考：

[学歴]：（専門学校卒） 備考：講師として学生に指導するため

[経験]：（実務経験）5年以上 備考：実技指導をするため

[参考情報]：

- ・第2種ME以上の保有者が望ましい

#### 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：（9～27℃位） [電気]：（不安定）

[通信]：（インターネット可 電話可） [水道]：（安定）

### 【特記事項】

生活使用言語はアムハラ語となる。アムハラ語は現地到着後、現地訓練にて学習。水道は安定しており、電気は毎日1時間程度停電。