

要請番号 (JL13018B13)

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
トンガ	A241 コンピュータ技術		個別	交替 4代目	2年	・ 2019/1 ・ 2019/2 ・ 2019/3

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

教育訓練省

2) 配属機関名 (日本語)

トンガ高等教育専門学校(TIHE)

3) 任地 (ヌクアロファ) JICA事務所の所在地 (ヌクアロファ)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (自転車 で 約 0.2 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

トンガ高等教育専門学校はオーストラリアとニュージーランドの支援により2002年に設立され、IT、商業、メディア・ジャーナリズム、農業などのコースを置いている。生徒数は約300名、教員数は25名。ITコースは高卒者および同資格をもつ社会人を対象とし、インフォメーションシステムとコンピュータサイエンスに分かれ、それぞれ1年修了と2年修了(Diploma)のコースを開設している。現在、ITコースには約100名の学生が在籍している。年間予算は約700万円。2003年から2017年7月までの間に、IT(ネットワーク)、PC機器保守管理、ネットワーク保守管理のシニア海外ボランティアが3名派遣されている。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

行政機関、民間企業のIT化が進む中、IT技術をもつ人材は需要が高く、国内で数少ないIT教育に関する高等教育機関である同校は重要な役割を担っている。校内には約80台のパソコンおよび6台のサーバーが設置されており、学生へのIT教育および校内のサーバー管理のため、コンピューター関連の知識をもつ職員3名が勤務しており、シニア海外ボランティア(2015年度1次隊)が保守管理の支援を中心に活動していた。2018年には教育省の主導でオンラインコースの開始も予定されているが、現状ではITを利用し実施を目指す内容が現場職員の対応できるレベルを超えており、保守管理、新規サーバーをたてるためのサポートを中心に、サーバー管理室で勤務する職員のスキルアップ支援が求められて要請に至った。

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)

- 1.既存のデータベースの管理、開発およびそれに関する職員への指導
- 2.担当職員とともにICTサポート管理
- 3.校内のネットワーク管理およびセキュリティ、ウェブサイトの更新に関する担当職員への指導、助言
- 4.オンラインコース用新規サーバー(Webコース)をたてるための技術的支援

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

Windows Server2003/2012/XP,LinuxServer, プリンター,スキャナー,プロジェクター
指導用PC:Windows XP(40台),Windows8.1(40台)

4) 配属先同僚及び活動対象者

ITコーディネーター:学士、経験年数10年、男性、30代
IT技術者2名:専門学校卒、経験年数10年前後、男性、20代
学生100名、男女、18歳-50歳代

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

【資格条件等】

[免許]：（ ）

[学歴]：（ ） 備考：

[性別]：（男性） 備考：IT教員が男性のため

[経験]：（実務経験）5年以上 備考：実務に基づく助言が必要

任地での乗物利用の必要性

自転車

【地域概況】

[気候]：（熱帯雨林気候） 気温：（15～33℃位）

[電気]：（安定）

[通信]：（インターネット可 電話可）

[水道]：（安定）

【特記事項】

派遣前訓練では英語を学習するが、活動は現地語も使用する。現地語は、トンガ派遣後の現地語学訓練で約4週間学習する。