

□ 要請番号 (JL24216B02)

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
ジャマイカ	A241 コンピュータ技術		個別	新規	2年	・ 2017/1 ・ 2017/2 ・ 2017/3

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

農業水産省

2) 配属機関名 (日本語)

地方農業開発公社

3) 任地 (キングストン) JICA事務所の所在地 (キングストン)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (徒歩 で 約 0.0 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

1990年に施行された地方農業開発条例を実施する機関として設立された。ジャマイカ国の農業が、持続的かつ効率的に発展するために、諸々の技術的な支援を行っている政府機関である。地方の開発事務所等への情報提供、農家に対する社会サービスの提供、農家へのマーケティングを含めた技術情報の提供、プロジェクト等による地方開発の実施を担当する。年間予算は、約10億円。参考(RADA ホームページ:<http://rada.gov.jm/>)。

【要請概要】

1) 要請理由・背景

地方農業開発公社は、農家と市場を繋げるためのアグリビジネスを推進している。ABIS(Agri-Business Information System)というコンピューターシステムを独自に構築し、作物の植える時期や、作物の市場相場等、農家が市場にアクセスするために有益な情報を提供している。今回の要請では、既存のシステム及びアプリケーションの見直しと統合。また、スマートフォンでもアクセスできるアンドロイド用アプリの開発が求められている。

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. 既存のシステム(ABISやRADA独自のアプリケーション)の見直しと統合。
2. アンドロイド用アプリケーションの開発。
3. PHP言語、SQLサーバーを用いたソフトウェアの開発。

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

Hewlett Packard Notebook(Probook4540S/ Win7 64bit)

4) 配属先同僚及び活動対象者

同僚:6名(20から40歳台、コンピュータ系大学及び大学院卒業) アンドロイドアプリケーションについては知識はない。

5) 活動使用言語

英語

6) 生活使用言語

英語

7) 選考指定言語

英語(レベル:B)

【資格条件等】

[免許]：（ ）

[学歴]：（大卒） 備考：配属先の提示条件

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（実務経験）3年以上 備考：配属先の提示条件

[参考情報]：

- ・ アンドロイド用アプリケーション開発経験

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]：（熱帯夏季少雨気候） 気温：（22～32℃位） [電気]：（安定）

[通信]：（インターネット可）

[水道]：（安定）

【特記事項】