

□ 要請番号 (JL01816B18)

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
タイ	A241 コンピュータ技術		個別	新規	2年	・2017/1 ・2017/2

【配属機関概要】

1) 受入省庁名 (日本語)

教育省

2) 配属機関名 (日本語)

プリンセスチュラポーンサイエンスハイスクール ムクダーハーン校

3) 任地 (ムクダーハーン県ムアンムクダーハーン郡) JICA事務所の所在地 (バンコク)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (飛行機+車で 約 3.5 時間)

4) 配属機関の規模・事業内容

タイのサイエンスハイスクールは、理科・数学に重点を置いたカリキュラムにより科学技術系人材の育成を目指す、男女共学、全寮制の中高一貫校である。タイ全国を12地域に分け、各地域に1校を設置している。1クラスの生徒数は24人。中学では各学年4クラス、高校では各学年6クラス。設備、先生配置等も12校で同様である。同校は日本のスーパーサイエンスハイスクール広島大学附属中・高等学校と姉妹校締結している。語学を教える外国語教師等11名の外国人教師が在籍しており、その中には国際交流基金の日本語パートナーズ事業で派遣中の日本人1名も含まれる。配属先HP: www.pccm.ac.th/en/

【要請概要】

1) 要請理由・背景

同校では理系分野においては不可欠なコンピュータの授業が行われており、中学生でMS-Office、Photoshop、プログラミングの基礎等が、高校生ではコンピュータのハードウェアの基礎、ネットワークの基礎、プログラミング(C, Java, PHP)、Web製作等が教えられている。授業では標準的な内容が教えられているが、プログラミング等に関してより生徒の理解度、思考力を向上させる授業が必要と考えられている。2015年3月に初めて隊員がサイエンスハイスクールに派遣されて以来、現在6名の隊員が国内のサイエンスハイスクールに派遣中であるが、教育省における評価は高く、隊員の意見を参考にしながら全12校でのコンピュータ授業の見直しに取り組み始めている。今後各校へ隊員を派遣する予定である。

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. コンピュータプログラミング(C言語)に関する授業の補佐を行うとともに、同僚教員に対しても知識を共有する。また、各授業においてコンピュータを活用した授業改善等の提案を行う。

2. 学生プロジェクト(課題研究)への協力

3. 他のJOCVとも連携したサイエンスハイスクールにおけるICT教育向上に係る取り組みへの協力

3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

デスクトップコンピュータ60台(Windows10、Mac)、有線・無線LAN、インターネット接続可、プリンター(LAN共有)、プロジェクター、LEGO社製マインドストーム

4) 配属先同僚及び活動対象者

IT教員 女性 40代

IT教員 女性 30代

IT技術者 男性 30代 1名

5) 活動使用言語

タイ語

6) 生活使用言語

タイ語

7) 選考指定言語

【資格条件等】

[免許]：（ ）

[学歴]：（ ） 備考：

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（実務経験）2年以上 備考：専門的知識、技術が必要

任地での乗物利用の必要性

不要

【地域概況】

[気候]：（熱帯モンスーン気候） 気温：（15～35℃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】

第2コミュニケーション言語は英語になります。