

## □ 要請番号 (JL00918A20)

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
マレーシア	G231 デザイン		個別	新規	2年	・ 2018/3 ・ 2018/4 ・ 2019/1

## 【配属機関概要】

## 1) 受入省庁名 (日本語)

人的資源省

## 2) 配属機関名 (日本語)

高等技術トレーニングセンター(ADTEC)ジュラントウット校

## 3) 任地 (パハン州ジュラントウット) JICA事務所の所在地 (クアラルンプール)

任地からJICA事務所までの交通手段、所要時間 (バスで 約 4.0 時間)

## 4) 配属機関の規模・事業内容

産業界の熟練技能者の養成を目的とし、また地域の職業能力開発の中核的役割を担うために全国に8校配置されているセンターのひとつ。30%の理論と70%の実習により授業を行っており、2011年に開設された当校には2年制および3年制の工業デザイン、生産、溶接、ポリマーの4コースがある。全校生徒数は約275名で、内69名の生徒が工業デザインコースに在籍している。

## 【要請概要】

## 1) 要請理由・背景

工業デザイン分野のモデル校として先進の施設、訓練が求められている当校工業デザインコースは8名の講師により授業が行われているが、工業デザインを専門とするのは8名の内1名の講師だけであり、その上大学卒業後1年と極めて経験が短い。このように指導する講師の知識・経験レベルが不足しているため、産業側の求める人材の輩出が難しくなっているのが実情である。訓練内容の見直し、講師の知識レベルを向上させることにより、より優秀な卒業生を産業へ輩出させるべく、今回のボランティア要請に至った。

## 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.同僚講師とともに授業(パッケージデザイン、スケッチング、モデルメイキング、プロダクトデータスタディ等)を実施し、授業内容の改善に係る助言を行う。
- 2.機材更新のための助言を行う。
- 3.生徒の卒業製作に向けた助言を行う。

使用するソフトウェア:(CAD)Solidworks,Autodesk Inventor, (Sketching)Sketch Book Pro, Adobe Premium Suite, Wacom Cintiq

## 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

Air Brush Machine, CNC(Milling,Lathe),Water Jet, 3D Scanning, 3D Printer, Vacuum Pump

## 4) 配属先同僚及び活動対象者

同僚:8名(男5、女3)、年齢(28-50歳)、学歴(大卒2、短大6)、経験(5-20年)

生徒:69名、17-30歳(高卒)

## 5) 活動使用言語

マレー語

## 6) 生活使用言語

マレー語

## 7) 選考指定言語

### 【資格条件等】

[免許/資格等]：（ ）

[学歴]：（専門学校卒） 備考：同僚とのバランス

[性別]：（ ） 備考：

[経験]：（実務経験）5年以上 備考：幅広い経験が求められる

### 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：（25～35℃位）

[電気]：（安定）

[通信]：（インターネット可 電話可）

[水源]：（安定）

### 【特記事項】

### 【類似職種】