

**要請番号 (JL53918A05)**

**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
南アフリカ 共和国	D273 貴金属装身具製作		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）

通商産業省

#### 2) 配属機関名（日本語）

ズレル・プロス教育訓練アカデミー

#### 3) 任地（リンポポ州カブリコーン郡ポロクワネ）JICA事務所の所在地（プレトリア）

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

配属先はダイヤモンド加工工場に併設された訓練施設。2005年より国の認可を受けてダイヤモンド加工訓練を開始し、その後、金細工コース、電気設備コース、溶接コースが加えられている。訓練期間は2年間で、卒業生は国家試験受験資格を得ることが出来る。学校全体の生徒数は約300名。内約80名がダイヤモンド加工、金細工コースに在籍している。年間予算は約2,000万円。

### 【要請概要】

#### 1) 要請理由・背景

南アフリカは世界有数の鉱石の産出国であるが、殆どの原石は輸出され、海外の工場で製品化し世界中に流通している。現在、通商産業省では原石を国内で加工し、製品を輸出する事で国内の職の創出と、輸出利益の増加に取り組んでいる。しかし、非常に繊細な作業が求められる貴金属加工分野では、職人の育成が課題となっており、現状で製作されている製品の質では、国際マーケットで買い手が付かない状況となっている。配属先では、ダイヤモンド加工と貴金属装身具製作の2つのコースを設け、職人の育成を行っているが、講師の技術力の習熟度が不十分な部分もあり、技能者訓練の提供には至っていないのが現状である。その為に、講師の技術力向上と指導力を強化するにあたり、ボランティアの要請に至った。

#### 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.貴金属装身具製作コースの加工技術指導
- 2.同僚講師に対して、貴金属装身具製作の加工技術指導

#### 3) 隊員が使用する機材の機種名・型式、設備等

圧延機、研磨器、穿孔器など溶接器、CAD、工具一式、GemOro顕微鏡,Polariscope, Carat Scale,屈折計、ダイアモンドテスター、2色鏡、ルーペ

#### 4) 配属先同僚及び活動対象者

同僚講師男女5名(30-50代)  
技術経験5-15年

#### 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

## 【資格条件等】

[免許/資格等]：( )

[学歴]：( ) 備考：

[性別]：(男性) 備考：治安上の理由

[経験]：(実務経験) 5年以上 備考：同僚講師への指導のため

[参考情報]：

- ・実務経験内容:細工・石留・研磨など

## 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：(5~40°C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】