

전문가 선발 공고문

2019.5.15.(수)

서남아태평양실

한국국제협력단(KOICA)은 우리정부의 개발도상국에 대한 무상원조 사업을 전담하고 있는 외교부 산하 정부출연기관입니다. 2020년도 서남아태평양지역 종료사업 종료평가를 위해 對개발도상국 무상원조 사업에 관심 있는 각 분야별 전문가를 아래와 같이 모집하오니 많은 지원 바랍니다.

1. 모집개요

대상국	사업명	파견기간* (잠정)	공모분야** (분야별 1인)
방글라 데시	방글라데시 문화재 보존 및 관리 역량강화사업('15-'17/100만불)	2019.6.15.(토) - 6.19.(수)	○문화재 보전전문가 ○기자재 전문가 ○성과관리 및 평가
	방글라데시 화학산업기술훈련원 역량강화사업 ('13-'18/500만불)	2019.6.29.(토) - 7.4.(목)	○기술훈련 전문가 ○기자재 전문가 ○성과관리 및 평가
스리 랑카	스리랑카 콜롬보 첨단 교통관리 시스템 구축 기술지원사업 ('13-'17/250만불)	2019.6.23.(일) - 6.30(일)	○교통운영체계분야 ○도로분야 ○정보통신분야 ○성과관리 및 평가
	스리랑카 과학수사 역량강화사업 ('15-'17/320만불)	2019.6.8(토) - 6.16(일)	○DNA 증거 분석 ○디지털 증거 분석 ○성과관리 및 평가
	스리랑카 기능대학(CoT) 및 훈련원(TC) 자동차공과 개선사업 ('13-'17/300만불)	2019.6.8(토) - 6.21(금)	○직업훈련(자동차 공과) ○성과관리 및 평가
파키 스탄	파키스탄 국립섬유대학 산업용섬유센터 설립사업('13-'17/300만불)	2019.6.30.(일) - 7.6.(토)	○섬유공학 ○성과관리 및 평가

*파견기간은 추후 변동 가능

**아래에 해당되는 인력의 경우 KOICA 내규에 따라 사업평가 참여 제한

- 1) 평가 대상사업 수행 기관에 현재/과거 소속된 인력
- 2) 평가 대상사업을 수행한(예비·기획조사, 집행계획수립, 사업실시 등) 핵심투입인력
- 3) 평가대상사업을 수행한 사업 담당자 및 결재권자(KOICA 퇴직자의 경우)

2. 국별 세부내용

가. 방글라데시

1) 관련 사업개요

○ 방글라데시 문화재 보존 및 관리 역량강화사업

- (기간/사업비) : 2015-2017/100만불

- (사업내용) : ▲금속, 지류, 식물 외 목재, 석재, 테라코타, 고건축, 근현대 문화재 보존 컨설팅 ▲보존과학실 첨단 기자재 지원 ▲보존과학 매뉴얼 제작 ▲문화재 보존분야 관계자 및 실무자 역량강화

○ 방글라데시 화학산업기술훈련원 역량강화사업

- (기간/사업비) : 2013-2018/500만불

- (사업내용) : ▲화학공정 등 6개 공과 교재개발 및 교육프로그램 운영 ▲교육 기획팀 설치 및 운영 ▲화학공과 등 기자재 지원 ▲화학산업기술 훈련원 건축 ▲화학산업기술훈련 관계자 및 실무자 역량강화

2) 파견기간 및 선발개요

사업명	파견기간	분야	인원	자격요건
방글라데시 문화재보존 및 관리 역량강화 사업 ('15-'17/ 100만불)	6.15.(토) - 6.19.(수)	문화재 보존 전문가	2명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 총괄단장(PM) 역할 및 문화재보존 자문 가능자 <ul style="list-style-type: none"> - 금속/지류/식물/목재/석재/테라코타 등 *문화재 보존전문가 중 PM 1인 선발 예정 ○ 영어 업무협의 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		기자재 전문가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 보존과학실 운영 및 기자재 자문 가능자 ○ 영어 업무협의 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		성과 관리 및 평가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 5급 이상자 ○ 영어 업무협의 가능자 ○ 우대사항 : 영어 보고서 작성 가능자, KOICA 유사업무 경험자, 사업평가 업무 유경험자
방글라데시 화학산업 기술훈련원 역량강화 사업 ('13-'18/ 500만불)	6.29.(토) - 7.4.(토)	기술 훈련 전문가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 총괄단장(PM) 역할 및 훈련원 공과 교재개발, 교육 프로그램 운영 등 관련 자문 가능자 <ul style="list-style-type: none"> - 화학공정/분석, 제어계측, 정보통신, 전기전자, 기계 등 ○ 영어 업무협의 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		기자재 전문가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 화학산업 기술 관련 기자재 운영에 대한 점검 및 자문 가능자

				- 화학공정/분석, 제어계측, 정보통신, 전기전자, 기계 등 ○ 영어 업무협의 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		성과 관리 및 평가	1명	○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 5급 이상자 ○ 영어 업무협의 가능자 ○ 우대사항 : 영어 보고서 작성 가능자, KOICA 유사 업무 경험자, 사업평가 업무 유경험자

나. 스리랑카

1) 관련 사업개요

- 스리랑카 콜롬보 첨단 교통관리 시스템 구축 기술지원사업
 - (기간/사업비) : 2013-2017/250만불
 - (사업내용) : ▲첨단교통관리 시스템(ATMS) 구축 기본계획 수립 ▲ATMS
 실시설계 및 입찰서 작성 ▲4륜구동 차량 등 기자재 지원
 ▲교통분야 관리자 및 실무자 역량강화
- 스리랑카 과학수사 역량강화사업
 - (기간/사업비) : 2015-2017/320만불
 - (사업내용) : ▲디지털 증거분석실 및 디지털 교육장 구축 ▲DNA 과학수
 사 분야 및 디지털 과학수사 분야 분석 기자재 지원 ▲DNA
 과학수사 분야, 디지털 과학수사 분야 역량강화
- 스리랑카 기능대학(CoT) 및 훈련원(TC) 자동차공과 개선사업
 - (기간/사업비) : 2013-2017/300만불
 - (사업내용) : ▲공과 전문가 파견을 통한 현지 교사 역량강화 ▲관리자,
 교원 초청연수를 통한 역량강화 ▲4륜구동 차량 2대 등 자
 동차 공과 실습 기자재, 장비 및 공구세트 지원

2) 파견기간 및 선발개요

사업명	파견 기간	분야	인원	자격요건
스리랑카 콜롬보 첨단 교통관리 시스템 구축 기술지원사업 ('13-'17/250 만불)	6.23(일) - 6.30(일)	교통 운영 (신호)	1명	○ KOICA 전문가기준 3급 이상 적격자 ○ 국내외 교통운영(신호) 계획 및 설계 유경험자 ○ 총괄단장(PM) 역할 가능자 ○ 영어로 동 분야 기술 협의 가능자 ○ 우대사항: KOICA 유사업무경험자, 총괄단장(PM) 과 업 수행 경험자
		ITS (ATMS)	1명	○ KOICA 전문가기준 3급 이상 적격자 ○ 국내외 ITS(ATMS) 계획 및 설계 유경험자

				<ul style="list-style-type: none"> ○ 영어로 동 분야 기술 협의 가능자 ○ 우대사항: KOICA 유사업무경험자
		도로/ 교통 (TSM/ 교차로 개선)	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ KOICA 전문가기준 3급 이상 적격자 ○ 국내외 교통체계개선(TSM), 교차로개선 계획 및 설계 유경험자 ○ 영어로 동 분야 기술 협의 가능자 ○ 우대사항: KOICA 유사업무경험자
		성과 관리 및 평가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ KOICA 전문가기준 5급 이상 적격자 ○ 영어로 동 분야 협의 및 보고서 작성 가능자 ○ 우대사항: KOICA 유사업무경험자
스리랑카 과학수사 역량강화사업 ('15-'17/ 320만불)	6.8(토) - 6.16(일)	DNA 증거 분석	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 총괄단장(PM) 역할 및 DNA 과학수사 관련 자문 가능자 ○ 영어 업무협약 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		디지털 증거 분석	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 디지털 과학수사 관련 자문 가능자 ○ 영어 업무협약 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		성과관리 및 평가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 5급 이상자 ○ 영어 업무협약 가능자 ○ 우대사항 : 영어 보고서 작성 가능자, KOICA 유사 업무 경험자, 사업평가 업무 유경험자
스리랑카 기능대학(CoT) 및 훈련원(TC) 자동차공과 개선사업 ('13-'17/ 300만불)	6.8(토) - 6.21(금)	직업 훈련 (자동차 공과)	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 3급 이상자 ○ 총괄단장(PM) 역할 및 자동차공과 사업 평가 가능자 ○ 영어 업무협약 가능자 ○ 우대사항 : KOICA 유사업무 경험자
		성과관리 및 평가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련 분야 KOICA 전문가 기준 5급 이상자 ○ 영어 업무협약 가능자 ○ 우대사항 : 영어 보고서 작성 가능자, KOICA 유사 업무 경험자, 사업평가 업무 유경험자

다. 파키스탄

1) 관련 사업개요

- 파키스탄 국립섬유대학 산업용섬유센터 건립사업 ('13-'17/300만불)
 - (기간/사업비) : 2013-2017/300만불
 - (사업내용) : ▲산업용섬유센터 운영방향 수립, 운영 컨설팅 ▲부직포 생산 라인 관련 교육 ▲테스트 및 연구기자재 지원 ▲산업용 섬유 공학 분야 관리자 및 실무자 역량강화

2) 파견기간 및 선발개요

사업명	파견 기간	분야	인원	자격요건
파키스탄 국립섬유대학 산업용섬유센 터 건립사업 ('13-'17/300 만불)	6.30(일) - 7.6(토)	섬유 공학	2명	<ul style="list-style-type: none"> ○ (필수) KOICA 전문가기준 3급 이상 적격자 ○ (필수) 섬유공학 분야 자문 가능자 <ul style="list-style-type: none"> - 산업용 섬유(부직포 등) 연구·테스트·기자재 등 - 섬유학과 운영 현황점검 *섬유공학 전문가 중 PM 1인 선발 예정 ○ (필수) 영어로 동 분야 기술 협의 가능자 ○ (우대) KOICA 및 국내외 ODA사업 조사, 사업관리(PM) 또는 평가 업무 유경험자
		성과 관리 및 평가	1명	<ul style="list-style-type: none"> ○ (필수) KOICA 전문가기준 5급 이상 적격자 ○ (필수) 영어로 동 분야 협의 가능자 ○ (필수) 영어보고서 작성 가능자 ○ (우대) KOICA 및 국내외 ODA사업 성과측정·성과 관리 및 평가 유경험자

3. 파견 전문가 주요 업무 및 제출결과물

가. 주요업무

- OECD/DAC 사업평가 5대기준(적절성, 효율성, 효과성, 지속가능성, 영향력)에 따른 평가
- 계획(사전조사, 집행계획) 대비 사업결과 점검
- PDM 수정 및 최종본 확정
- PDM 대비 사업 성과 확인
- 향후 유사사업 추진 시 착안점 및 교훈 도출
- 사후관리 필요성 점검 및 (필요시) 지원방안 제안

나. 제출 결과물

- 파견 전 : 종료평가 수행계획서
- 파견 후 : 종료평가 결과보고서, 종료평가 등급 결과표, 평가 브리프(국문 영문), 매트릭스형 결과요약, 환류 키워드, 수원국 참여형평가 결과

※ 기타 종료평가 관련 자료 작성 지원

4. 파견경비

- 분야별 전문가 현지체재비, 항공료, 보험료, 인건비 전액 KOICA 지급
 - KOICA 전문가파견사업에 관한 기준에 따라, 지역별 전문가등급별로 차등하여 지급
 - 공무원인 경우에는 「공무원여비규정」에 의거하여 체재비 지급

5. 전형방법 및 심사기준

가. 지원방법 : 서남아태평양실 메일(southwest@koica.go.kr)로 제출서류 송부

- 지원서 제출기간 : 2019.5.15.(수) - 5.28.(화) 24:00

나. 제출서류

- 전문가 지원서(붙임3)
- 평가투입인력 참여자격 확인서(붙임4)
- 메일제목 및 파일명은 “지원자명_사업명”으로 통일함 (예 : 홍길동_스리랑카 콜롬보 첨단 교통관리 시스템 구축 기술지원사업)

다. 전형절차 : 서류심사 (KOICA 본부 및 해외사무소 산술평균 결과 최고득점자 선발)

- 결과통보 : 2019.5.31.(금)

※ 심사기준 및 배점표는 ‘첨부5’ 참조

라. 기타

- 선정결과 및 향후 추진일정은 지원서 송신 이메일로 개별통지 예정
- 선정된 전문가에 한해서 영문이력서 및 여권사본 등 추가자료 요청 예정

마. 관련 문의

- 서남아태평양실 담당자 황미애 직원(amymiae@koica.go.kr, 031-740-0457)

첨부 1. 사업개요서 각 1부

2. 심사기준 및 배점표 1부

3. 전문가 지원서 1부

4. 평가투입인력 참여자격 확인서 1부

5. 종료평가 업무 수행 길라잡이 1부. 끝.