

## 참고

## 개도국과학기술지원사업 지원과제 현황(2009~2015)

○ 2009년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	농업 BIO 및 ICT 중심 과학기술 국제협력 연구센터 구축	라오스	수파노봉대학
2	기관간	호치민공대 생산기반 기술 교육센터 설립기반 조성	베트남	호치민공대
3	기관간	동남아고산지역민과함께하는그린적정기술개발	태국	매해지역센터, 치앙마이대학교
4	기관간	우즈베키스탄 내 협력대학 지원을 통한 자동차 에어컨 생산인력 양성	우즈베키스탄	타슈켄트공대
5	기관간	캄보디아원자력기술기반조성사업	캄보디아	바탐방대학
6	기관간	중앙아시아 한국형 이러닝 전문가 교육사업	아제르바이잔 등	UNESCO 카자흐스탄 위원회
7	기관간	몽골의 지속가능한 수자원 확보 및 관리방안 도출	몽골	몽골과학기술대학
8	기관간	개도국 IT 역량 강화를 위한 공개소스 S/W 기반의 맞춤형 커리큘럼 개발	우즈베키스탄	타슈켄트IT대학(TUIT)
9	기관간	중국 신농촌 건설을 위한 소득증대 영종기술 지원 및 새마을교육을 통한 의식개혁	중국	중국 감속성
10	기관간	전주대 - NPIC 과학기술 협력사업	캄보디아	캄보디아국립기술대학

○ 2010년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	캄보디아 원자력 기술 기반 조성 사업	캄보디아	바탐방 대학
2	기관간	인도차이나 선도국립대학 기초과학 인프라 구축 지원 프로그램	베트남, 캄보디아	베트남국립대학, 왕립프놈펜대학
3	기관간	탄자니아 국립공원 야생동물 연구센터와의 생물 자원 협력사업	탄자니아	탄자니아국립공원야생 동물연구센터(TAWIRI)
4	기관간	한국-베트남 식품/생물자원 공동 개발	베트남, 캄보디아	사이공 공대
5	기관간	캄보디아 과학기술 지원 협력사업	캄보디아	왕립프놈펜대학
6	기관간	해양지질조사와 해양법에 대한 교육 및 협력	예멘	예멘석유·광물부 광물 자원청
7	기관간	선진화된 현장적응형 기술교육지원 사업 (컨소시움)	베트남, 캄보디아	호치민대학
8	기관간	전주대-NPIC 과학기술 협력사업 (제2차)	캄보디아	캄보디아 국립대학
9	기관간	동남아 고산지역민과 함께하는 그린적정기술 개발 및 인프라 구축	태국	매해 지역센터, 치앙마이대학교
10	기관간	개발도상국 원전도입 기획능력 교육	몽골	몽골 원자력청

11	기관간	한국 IT 기업 파라과이 진출을 위한 글로벌 협력	파라과이	아순시온국립대학
12	기관간	청년실업 해소를 위한 자동차 기술교육 역량 강화	이집트	이집트직업훈련청(PVTD), 자동차기술학교
13	기관간	몽골 산업화 지역의 지하수 오염관리 기술 지원	몽골	몽골과학기술대학
14	기관간	중국 감숙성 특산한약재를 활용한 한방바이오 식품개발 컨설팅 및 전문인력 양성사업	중국	중국 감숙성 성정부
15	기관간	부산대-ITS 공학기반 융합교육 모델 구축	인도네시아	ITS

## ○ 2011년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	녹색성장을 위한 몽골 도시지역 수자원의 지속가능한 관리기술 교육 지원	몽골	몽골과학기술대학
2	기관간	인도네시아 열대림 개발과 조림 사업 역량강화를 위한 협력 교육	인도네시아	보고르농업대학, 가자마다대학
3	기관간	인도차이나 선도국립대학 기초과학 인프라 구축지원 프로그램	베트남, 캄보디아	베트남국립대학, 왕립프놈펜대학
4	기관간	에티오피아 소아청소년 영양보충식품개발을 위한 식량자원 식물탐색	에티오피아	아디스아바바대학
5	기관간	네팔 고산지역 태양전지 발전시스템 설치 지원 및 효율 모니터링	네팔	카트만두대학 CEPTE
6	기관간	탄자니아 국립공원 야생동물 연구센터와의 생물자원 협력사업	탄자니아	탄자니아국립공원야생 동물연구센터(TAWIRI)
7	기관간	아프리카 지역 해양관측역량강화 사업	가나 등 아프리카주요국	정부간해양과학위원회
8	기관간	라오스 건기시 작물재배를 위한 점적관수와 살수공급 관개기법개발 및 최적화 연구 과제	라오스	수파누봉대학
9	기관간	필리핀 국가표준인프라 구축 지원 사업	필리핀	필리핀국가표준기관 (NML)
10	기관간	몽골 침치료기술 과학화·표준화를 위한 지원 협력 사업	몽골	몽골국립의과대학

## ○ 2012년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	스리랑카 치의학 연구 기반 지원 사업	스리랑카	Peradeniya 치과대학
2	기관간	네팔 고산 지역 소수력과 태양광을 이용한 하이브리드 발전 시스템 및 온도를 이용한 난방 시스템 설치 지원	네팔	카트만두대학 CEPTE
3	기관간	자원순환형 사회구축을 위한 스리랑카 도시폐기물종합관리 체계구축 지원사업	스리랑카	페라데니아대학 농공학부
4	기관간	에티오피아의 소득특화작물재배 기술의 비교연구	에티오피아	짐마대학 농수의과대학
5	기관간	캄보디아 친환경 토양관리 및 기초생산기반 구축 지원사업	캄보디아	국립연구소(CARDI)
6	기관간	비파괴 정밀진단 및 디지털 기술을 활용한 라오스 문화유산의 과학적 기록화 사업	라오스	라오스정보문화관광부 유산국, 바푸유적관리소

7	기관간	몽골 자연자원에 대한 조사 능력 배양 및 협력 연구	몽골	몽골국립자연사박물관
8	기관간	탄자니아 국립공원 야생동물 연구센터와의 생물자원 협력사업	탄자니아	탄자니아국립공원야생동물연구센터(TAWIRI)
9	기관간	페루 전통의약소재 관련 생물자원 발굴 및 활용연구	페루	페루국립정글농업대학(UNAS), 아마존천연물과학연구소(CIPNA)

## ○ 2013년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	에티오피아 시멘트 생산기술 향상 및 기술인력 양성을 위한 개발센터 설립지원	에티오피아	아다마과학기술대학
2	기관간	탄자니아 국립공원 야생동물 연구센터와의 생물자원 협력사업	탄자니아	탄자니아국립공원야생동물연구센터(TAWIRI)
3	기관간	아프리카 약용식물의 통합 DB 구축을 통한 보건향상기술 지원사업	탄자니아, 케냐	넬슨만델라대학교
4	기관간	캄보디아의 지속가능한 성장을 위한 기초과학 교육 인프라 구축	캄보디아	캄보디아 왕립대학
5	기관간	캄보디아 친환경 토양관리 및 기초생산기반 구축 지원사업	캄보디아	캄보디아 농업개발 연구소
6	기관간	인도네시아 바이오에너지 식물 Jatropha 품종개발을 위한 유전체 연구	인도네시아	인도네시아 농업부 농생명공학 유전자원 연구소
7	기관간	엘살바도르씨감자생산체계구축및생산조직화연구	엘살바도르	국립 엘살바도르대학교
8	기관간	몽골 자연자원에 대한 조사 능력 배양 및 협력 연구	몽골	몽골국립자연사박물관
9	기관간	미얀마 감염병 진단 표준화 기술 지원 협력 사업	미얀마	미얀마 보건연구국(DMR)
10	기관간	스리랑카 구강암 억제제를 위한 조기진단 마커발굴 및 자생식물 유래 암 억제제 탐색	스리랑카	페라데니아 대학
11	센터	글로벌 물적정기술 거점센터 구축사업	캄보디아	NPIC

## ○ 2014년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	탄자니아 국립공원 야생동물 연구센터와의 생물자원 협력사업	탄자니아	탄자니아국립공원야생동물연구센터(TAWIRI)
2	기관간	몽골 자연자원에 대한 조사 능력 배양 및 협력 연구	몽골	몽골국립자연사박물관
3	기관간	아프리카 약용식물의 통합 DB 구축을 통한 보건향상기술 지원사업	탄자니아, 케냐	넬슨만델라대학
4	기관간	스리랑카 구강암 억제제를 위한 조기진단 마커발굴 및 자생식물 유래 암 억제제 탐색	스리랑카	페라데니아 대학
5	기관간	캄보디아 친환경 토양관리 및 기초생산기반 구축 지원사업	캄보디아	캄보디아 농업개발 연구소
6	기관간	베트남의 지속가능한 에너지, 자원 연구 인력 역량강화를 위한 협력교육 지원	베트남	낮짱해양과학기술연구소, 국립낮짱대학
7	기관간	네팔 고산지역 신재생 에너지원을 이용한 원거리 백신 전달 시스템의 구축	네팔	카트만두대학교

8	기관간	ICT 콘텐츠의 교육적 활용 및 기술창업교육 프로그램 제공	베트남	하노이과학기술대학, 베트남정부대외협력기관, 호치민사범대학
9	기관간	아프리카 가나 주민의 자궁경부암, 구강암 및 얼굴기형 예방과 AIDS 등의 질병퇴치를 위한 보건의료교육과 의료기술 지원 사업	가나	순야니병원
10	기관간	캄보디아 현지수요기술 전수를 위한 기초과학 교육 및 연구 시스템 구축	캄보디아	캄보디아 왕립대학교
11	센터	글로벌 물적정기술 거점센터 구축사업	캄보디아	NPIC
12	센터	지속가능 에너지-농업 연계형 적정기술 거점센터	라오스	수파노봉대학

○ 2015년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	스리랑카 구강암 억제제를 위한 조기진단 마커발굴 및 자생식물 유래 암 억제제 탐색	스리랑카	페라데니아 대학
2	기관간	아프리카 약용식물의 통합 DB 구축을 통한 보건향상기술 지원사업	탄자니아, 케냐	넬슨만델라대학
3	기관간	캄보디아 현지수요기술 전수를 위한 기초과학 교육 및 연구 시스템 구축	캄보디아	캄보디아 왕립대학
4	기관간	네팔 고산지역 신재생 에너지원을 이용한 원거리 백신 전달 시스템의 구축	네팔	카트만두대학교
5	기관간	가나 구강암 및 얼굴기형에 대한 예방교육과 재건치료를 위한 의료과학 기술지원	가나	순야니병원
6	기관간	미얀마 열성감염질환 관리 선진화기술 지원사업	미얀마	미얀마 북부의학연구소
7	기관간	캄보디아 라이프대학 교육 역량강화를 위한 태양에너지 적정기술 교육 프로그램 개발 및 적정기술 센터 구축	캄보디아	라이프대학
8	기관간	모잠비크 현지 비즈니스를 위한 태양광 발전 시스템과 사업화 프로그램 개발	모잠비크	에드워드도 몬델라인 대학
9	기관간	KNUST의 IT 설계 인력 양성을 위한 인프라 구축	가나	콰메으크루마과학기술 대학 (KNUST)
10	기관간	ICT콘텐츠의 교육적 활용 및 기술창업교육 프로그램 제공	베트남	하노이과학기술대학, 베트남정부대외협력기관, 호치민사범대학
11	센터	글로벌 물적정기술 거점센터 구축사업	캄보디아	NPIC
12	센터	지속가능 에너지-농업 연계형 적정기술 거점센터	라오스	수파노봉대학
13	센터	네팔에너지적정과학기술거점센터	네팔	포카라대학교

○ 2016년

연번	구분	과 제 명	협력국	협력기관
1	기관간	환경분석기술 교육을 통한 수처리 적정기술 운영 및 개선능력 배양	인도네시아	반둥 파라안간 가톨릭대학교
2	기관간	아제르바이잔 토양 염류화 연구 및 분석 기술 지원 사업	아제르바이잔	Seoul-Baku Association(SEBA)
3	기관간	미얀마 식물자원의 기능성소재산업화 역량 강화사업	미얀마	미얀마 산업부 산하 중앙연구개발센터 (CRDC)
4	기관간	가나 구강암 및 얼굴기형에 대한 예방교육과 재건치료를 위한 의료과학 기술지원	가나	순야니병원
5	기관간	ICT 콘텐츠의 교육적 활용 및 기술창업교육 프로그램 제공	인도네시아	반둥 공과대학(ITB)
6	기관간	울란바토르 녹색적정기술센터 설립지원	몽골	몽골 후레대학교 (MHU)
7	기관간	방글라데시의 창의적 자동차기술교육 인프라 구축사업	방글라데시	Shyamoli Ideal Polytechnic Institute(SIPI)
8	기관간	캄보디아 현지수요기술 전수를 위한 기초과학 교육 및 연구 시스템 구축	캄보디아	캄보디아 왕립대학교
9	기관간	네팔 고산지역 신재생 에너지를 이용한 원거리 백신 전달 시스템 구축	네팔	카트만두대학교
10	기관간	미얀마 열성감염질환 관리 선진화기술 지원사업	미얀마	미얀마 북부의학연구소
11	센터	글로벌 물적정기술 거점센터 구축사업	캄보디아	NPIC
12	센터	지속가능 에너지-농업 연계형 적정기술 거점센터	라오스	수파노봉대학
13	센터	네팔에너지적정과과학기술거점센터	네팔	포카라대학교