

Creativity Station

2019 인도네시아 수라바야 창의충전소 공학봉사단원 모집

Project BEE, Outreach Together!

- 주최/주관 : 부산대 공학교육거점센터
- 파견기간 : 2019년 7월 28일 ~ 8월 12일(13박 16일)
- 파견인원 : 약 20명
- 파견지역 : 인도네시아 Bandung(반둥)
- 단원자격
 - 동남권 14개 대학의 공학 관련 전공자(부전공자 포함)로 대학 재학생
 - 센터의 선발절차에 의해 선발된 자
 - ※ 공학봉사 아이디어 포트폴리오, 봉사정신, 전공 및 어학 등의 서류심사 및 면접평가
 - 사전 교육 참가 가능자
- 파견지역 대학
 - 인도네시아 Telkom 대학
- 프로그램 활동내용
 - 파견 전 필요한 사전 교육
(제안 아이디어 보완 및 공동 제품 제작, 창의력 향상 및 창의발명기법, 창업특강, 제품 설계, 모의 컨설팅, 용접 및 목공실습, 안전교육, 풍선아트 교육 등)
 - 사이트의 문제점 발굴 및 제품 제작, 전시, 설치
- 프로그램 등록비(학생 개인 부담금)
 - 100 USD (공학교육혁신센터에서 지원)

I

세부 추진계획

1

참가 자격 및 지원서 접수

- 참가 자격
 - 공학 전공 · 부전공자로 참여대학 학부생
 - 해외 봉사활동 수행을 위해 일정기준 이상 언어능력을 갖춘 자 (토익 700점 이상 또는 동등 수준 이상 외국어능력 보유자)
 - ※ 어학 증빙서류 미보유자는 면접 시 어학 테스트 실시
 - 해외여행에 결격사유가 없는 신체 건강한 자 및 해당국가 방문에 유효한 여권 소지자
 - ※ 건강검진 후 전문의 판결 결과에 따라 이상 소견 시 파견 취소
 - ※ 여권 미소지자 참여 신청 불가(참가 확정 후 필수 제출 서류)
 - 사전교육에 참가 가능자(사전교육 불참 시 파견 취소)
 - 열악한 의식주에도 적응 가능하며 단체 활동에 적극적으로 참여 가능한 자
- 필수 제출서류
 - 참가신청서 및 공학봉사 아이디어 포트폴리오
 - ※ 이전 자료와 중복성이 있다고 판단되는 경우, 선정이 취소될 수 있음.
 - 성적증명서: 개인석차 기재된 성적증명서 제출
- 추가 제출서류
 - 영어 어학성적 증명서: TOEIC, TOEIC Speaking, TOEFL, TEPS, OPIC 등
 - 각종 자격증 사본: 국가공인 자격증 사본 제출
- 접수방법
 - 제출 기한: ~2019년 4월 25일(목) 자정까지
 - 제출 방법: 인제대 공학교육혁신센터
이메일(iicee03@inje.ac.kr 제출)
 - 제출 양식: [붙임파일 2,3] 참조
 - ※ 면접 시, 성적증명서 및 추가 서류 제출
- 문의사항: 인제대 공학교육혁신센터(T. 055-320-3920)

2

선발 방법 및 기준

- 선발방법
 - 창의 충전소 참가자 선발위원회 구성
 - 1차 서류전형: 참가신청서 및 아이디어 포트폴리오, 증빙서류를 기준으로 지원 자격 여부 점검, 1차 합격자 선발
 - 2차 면접심사: 1차 서류전형 합격자 대상으로 적극적인 태도, 어학능력, 경험, 인성 등을 파악하여 심사위원 합의로 최종 합격자 선발
- 우대사항
 - 3D 모델링 및 코딩 능자 적극 우대
 - 적극적인 마인드와 현지 적응력을 갖춘 자

3

심사 및 합격자 발표

- 서류전형 심사: 2019년 4월 25일 이후
- 면접심사(서류 합격자 대상)
 - 일자: 2019년 4월 29일 ~ 5월 3일 예정
- 최종 합격자 발표: 2019년 5월 7일 예정

4

참여학생 혜택

- 봉사활동인증서 발급

【봉사시간】

- 공학봉사단의 모든 활동을 이수한 경우
: 부산대학교 총장 직인의 봉사시간 인증서 발급
※ 1365 자원봉사포털에서 조회 및 인증서 출력 가능

- 파견경비 부담: 부산대 공학교육거점센터 부담
 - 단 등록비는 학생 개인 부담(인제대 공학교육혁신센터에서 지원)

- 항공료, 교통비 및 현지와의 계약조건에 따라 최종 선발 후 취소 시에는 취소수수료가 발생하며 이는 학생 본인 부담
- 여권발급 및 건강진단, 예방접종(필수) 경비는 본인 부담
- 항공 경유지 내 소요경비(식비 등)는 개인 부담

[공학봉사단 활동지원 사항]

- o 왕복항공권(유류세 및 Tax 포함)
- o 해외여행자보험 및 비자, 공항세
- o 파견 시 활동물품
 - 단체티셔츠, 모자, 조끼 등
 - 아카데미 시작품 제작 시 사용할 공구
 - 각종 홍보물품
- o 활동경비
 - 체류기간 중 현지 숙박, 식사, 교통, 프로그램 수행을 위한 기타 경비
 - 교육, 멘토링, 아카데미 아이템 제작비
- o 귀국이후 : 귀국 보고회, 공학봉사단원증 발급, 우수 팀 상장 수여, 우수 보고서 시상 등

II

전체 일정

○ 세부 일정(안)

내 용	일 정	비 고
최종선발	'19. 5. 10.	<ul style="list-style-type: none"> • 최종 대상자 선발 후 개별 통보 • 선발 학생에게 사전교육 일정 안내 • 파견 시 필요한 서류 제출(~5.17) ※ 5.17 기준 여권 미소지자 신청 불가
사전교육	5월 말 ~ 파견 전 (약 2회/월)	<ul style="list-style-type: none"> • 발대식 및 오리엔테이션 5.24 예정 • 창의성 개발, 트리즈, 창업특강, 제품설계, 공학적 글쓰기, 언어교육, 안전교육 및 풍선아트 교육, 용접 및 목공 실습 등 (6.25~26, 7.15 예정) • 파견 시 준비 및 유의사항 안내 (7.22 예정) ※ 계절학기수업, 취업면접, 해외여행 등으로 인하여 사전교육 불참 시 중도 탈락 처리
인도네시아 공학봉사	'19. 7. 28. ~ 8. 13.	<ul style="list-style-type: none"> • 동남권 14개 대학 학생과 인도네시아 EEPIS대학, PNB대학, TELKOM대학, Airlangga대학, Poliwangi대학, 말레이시아 UTM대학, 학생과 국제융합캡스톤팀 구성
공학봉사 아이템 연구	'19. 9.~10.	<ul style="list-style-type: none"> • 상위 입상팀 작품 개선 사업화 지원
귀국 보고회	'19. 11. 초	<ul style="list-style-type: none"> • 공학교육페스티벌 기간 중 개최 • 공학봉사파견 활동결과 공유 • 우수팀 및 우수 보고서 시상

※ 상기 일정은 계획에 따라 변동될 수 있음