

(주)태성환경연구소에서 현장실습생을 모집합니다

아래 조건에 맞는 학생들은 첨부된 신청양식 및 개인정보동의서(자필서명 스캔첨부)

작성하시어 2020.2.16(일)까지 icood@unist.ac.kr 으로 송부해주시기 바랍니다.

* 메일 제목에 <태성환경연구소 현장실습과정 지원-성명(학번)>을 기재바랍니다.

실습기관	기관명·상호	(주)태성환경연구소		FAX	052-247-8698
	주 소	울산광역시 울주군 온산읍 회학3길 56-20 (주)태성환경연구소		위 치	
	홈페이지	http://www.ts-ei.com		종업원수	75 명
	업종 및 주력사업 주요 개발 생산품 (상세하게 기록요망)	환경분석연구개발, 학술, 연구용역, 탈취제, 기자재, 측정대행업 연구및개발업, 제조, 제조업, 서비스		학생산재 보험적용	■가 □부
파견요청 사항	실습시작 희망일자	2020. 02. 24 부터 ~ 2020. 08. 21 까지 (학생 희망 시 조절가능)			
	필요인원	남:(명) 여:(명) 무관:(3명)			
실습생 직무	근무부서	전산팀,기술 및 센서제어팀,개발팀,분 석팀	숙·식 제공	<input type="checkbox"/> 숙 제공(유료, 무료), <input type="checkbox"/> 숙(제공 없음) <input type="checkbox"/> 식 제공(유료, 무료), <input type="checkbox"/> 식(제공 없음)	
	담당할 업무 (상세하게 기록 요망)	1. 전산팀(전산공학 컴퓨터공학과) - 악취모니터링 프로그램 개발 - 악취확산모델링 프로그램 개발 - 악취지도작성 프로그램 개발 - 냄새 진단 및 세기 예보 프로그램 개발 - 악취통합관리 웹 및 앱 프로그램 개발 - 악취통합관리 프로그램 개발 - 악취사업장 실태조사 프로그램 개발 - 악취통합관리시스템 운영프로그램 개발 - 악취서버운영 프로그램 개발 - 악취예경보 서비스 프로그램 개발 - 기상모델링 프로그램 개발 - 통합데이터 변환처리 프로그램 개발 - 빅데이터 인공지능 기반 냄새 진단 프로그램 개발 - 웹크롤링 프로그램 개발 - 악취민원 원인 추적 프로그램 개발 - 무인비행기 다중비행 운영프로그램 개발 - 전산유체역학(CFD) 시뮬레이션 소프트웨어 개발 2. 기술 및 센서제어 팀(전기전자공학과 기계공학과) - PCB 설계 및 제작 - 납땜 및 전자회로 설계 - 제어장치 및 센서감지장치 설계 및 제작 - 가스센서 개발 및 기구물 제작 - 악취감지 및 포집 드론 설계 및 제작 - 고정식 및 이동식 무인악취포집시스템 개발 - 고정식 및 이동식 악취모니터링시스템 개발 - 악취감시차량 설계 및 제작 - 가스센서 분석 신호처리 모듈 설계 및 개발 - 악취유해물질 분석 - 가스누출경보기 개발 3. 엔지니어링팀 및 개발팀,분석팀(환경공학 및 화학공학과) - 환경설비시스템 설계 및 개발 - 생산공정 연구 및 개발 - 화학제품 생산시스템 설비 건설 및 설치 감독 - 품질통제 활동 및 품질관리프로그램 운영 - 방지시설 설계 및 프로그램 운영 - 악취실태조사 및 악취설비 구축 컨설팅 - 탈취제 및 악취저감제 설비 구축 설계 및 컨설팅 - 탈취제 및 악취저감제 개발			
	1일 근무시간	오전 8시30분 ~ 오후 5시30분(토요일: 시까지, ■휴무)		휴무:공휴일(V)일요일(V)	
업무상 필요한 전공 분야 등 요구사항	1.전산공학과/컴퓨터공학과/전기전자공학과/기계공학과/환경공학과/화학공학과 학생 2.기존 사원들과 소통이 잘 될 수 있는 학생 3.개발업무에 적성이 있는 학생 4.3~4학년 위주 5.대학원생 우대 6.CAD자격증 소지자 우대				
수 당	월정액(공휴일 포함) : <u>120만원</u>				

