

### 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 계획서

\*작성방법 : 공란에는 내용을 기입하며, [ ]에는 O 기입하여 작성

기관(법인)명	재단법인 한국수자원조사기술원	영문기관명	Korea Institute of Hydrological Survey	
대표자명	강복규	사업자등록번호	128-82-69550	
개업 연월일	2007년 07월 01일	한국표준산업분류코드	36010	
종업원 수	약 150명	매출액		
사업장소재지	경기도 고양시 일산서구 킨텍스로 217-59 킨텍스 제2전시장 오피스동 11층(1103-1105호) 12층(전층), 13층(1301-1302호)			
홈페이지				
기관현황	구분	상장여부	사업의 종류(업태)	사업의 종류(종목)
	대기업 [ ]	코스피 [ ]	전문, 과학및기술서비스	수문조사, 감사, 분석 연구용역
	중견기업 [ ]	코스닥 [ ]		
	중소기업 [ ]	비상장 [ O ]		
	공공기관 [ O ]			
기관 근로형태	정규 근로시간 : 1일 기준 : [ 8 ]시간 / 1주 기준 : [ 40 ]시간 정규 근로일수 : 주 : [ 5 ]일 / 근로요일 : [ 월~금 ] *월~금 등 요일 기입			
관리부서	부서명	낙동강조사실	성명	
	연락처		휴대폰	
	이메일			
전령방법	서류선발			
전령절차 및 일정	접수마감일자	면접일자	최종선발일자	*참고일정
	00월00일00시 [ ] 일정별도협의 [ O ]	00월00일00시 [ ] 일정별도협의 [ O ]	00월00일00시 [ ] 일정별도협의 [ O ]	
운영계획	붙임 1.의 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 계획 및 직무기술서에 따라 실시함			
기타사항				
<b>대학생 현장실습학기제 운영규정에 따른 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 기준 및 절차</b>				
[운영기준] 법제처 국가법령정보센터 - 「대학생 현장실습학기제 운영규정」(교육부 고시) 참고				
[운영절차] (학교)Co-op 참여 의뢰(기관주도형의 경우 다음 단계부터) ▶ [현재단계](기관)Co-op 참여 신청 및 운영계획서 회신(송부) ▶ (학교/기관)상호 협의 후 시행 확정 ▶ (학교)Co-op 정보공지 및 교과목 개설 ▶ (학교)학생 신청접수 및 추천 ▶ (기관)학생선발 ▶ (학교)사전교육/수강신청 실시 ▶ (학교/기관/학생)3자 협약체결 ▶ (기관/학교)산재/상해보험 가입 ▶ (기관)운영계획에 따른 실시/출석관리 및 평가 실시 ▶ (학생)보고서작성 ▶ (학교)성적 평정				
붙임 서류	1. 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 계획 및 직무기술서 2. 사업자 등록증 ▶ 최초 참여 시 또는 사업자등록 사항의 변경 시 제출 3. 기관소개 자료 ▶ 최초 참여 시 또는 홍보 목적 등 필요성이 있을 경우 제출			

본 기관에서는 교육부 고시에 따른 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영기준 및 절차에 대하여 확인하였으며, 이에 귀 대학에서 운영하는 표준 현장실습학기제(Co-op) 과정에 대한 참여 신청 및 운영 계획서를 제출합니다.

2022년 5월 20일

[실습기관명 기입]



명지대학교 귀중

### 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 계획서

#### ■ [붙임1] 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 계획 및 직무기술서

운영과정	•방학과정 [ O ]	•학기과정 [ ]	•방학/학기 연계과정 [ ]			
운영유형	•직무체험형 [ O ]	•채용연계형 [ ]				
실습기간	2022년 6월 27일 ~ 2022년 8월 26일					
정규실습 시간	오전 9시 00분 ~ 오후 18시 00분 (▶ 휴게시간 1시간 포함하여 작성)					
실습요일	월 [ O ] 화 [ O ] 수 [ O ] 목 [ O ] 금 [ O ] 토 [ ] 일 [ ]					
연장실습 여부	•연장실습 없음 [ ] •상황별 실시 [ ] •주기적/상시적 실시 [ ]					
산재보험 가입	•참여 학생에 대한 산재보험을 의무 가입함(법적 의무가입 / 미가입시 운영 불가)					
기타사항	•운영 과정에 대한 별도의 근로계약 체결 여부 Y [ ] / N [ ] *근로계약 체결 시 관련사항 또는 기타 특이사항 등 기입					
실습지원비	정규실습시간	•지급기준 : [ 월/주 기준 중 선택 ] ▶ [ 월 기준 ] / [ 1,435,830 ] 원				
	연장실습시간	•지급기준 : [ 시간 기준 ] / [ ] 원 (*교육부 고시 기준에 따라 작성)				
	지급예정일	•당월 [ ] 일 또는 •익월 [ 10 ] 일 (*익월의 경우 15일 이내 지급)				
기타 지원 사항	•식사 [ O ] •교통 [ O ] •기숙사 [ ] ▶ 현물지원 사항					
현장교육 담당자	부서명	낙동강조사실	성명		직위	
	연락처		휴대폰			
	이메일					
실습 직무	부서명	낙동강조사실				
	주소	경기도 고양시 일산서구 킨텍스로 217-59 킨텍스 제2전시장 오피스동 11층(1103-1105호) 12층(전층), 13층(1301-1302호)				
	직무명	*수문조사 이론 및 현장실습(8주 과정)				
	교육 목표	물의 시간적, 공간적 분포와 순환과정을 파악하기 위해 강수량, 수위, 유량 등을 측정 및 조사하는 수문조사의 핵심원리와 절차를 이해하고 현장실습을 통해 이론교육에 대한 현장경험을 학습할 수 있도록 한다.				
	직무개요	수문조사는 하천의 수위, 유량, 유사량, 하천유역의 강수량, 증발산량, 토양수분량 등을 과학적인 방법으로 측정, 조사, 분석하는 것입니다. 우리 한국수자원조사기술원은 수자원을 전문으로 하는 공공기관입니다. 이에 관련분야를 공부하는 학생들이 수문조사 이론 및 현장실습을 바탕으로 수문조사가 어떻게 진행되는지 정보를 제공하고, 관련 분야 경력을 쌓을 수 있는 기회를 제공합니다.				
운영 / 지도 계획	주	교육과목	교육내용	수업방법		
	1	실습 소개 및 오리엔테이션, 안전교육	실습 개요, 직무교육, 수문조사 안전교육		이론/실습	
	2	수자원 조사의 이해, 수문조사 개론	수자원 조사의 이해 : 수자원 정의 및 개념, 물순환, 수자원 조사 관련 법령 및 정책, 수자원 조사 조직, 수문조사 개론 : 수문조사 현황, 수문조사 방법, 수문자료의 활용 및 제공, 수문조사의 가치와 영향		이론/실습	
	3	강수량조사, 수위조사	관측, 시설, 방법		실습	
	4	현장실습	현장 측정(유량, 유사량 등)		실습	

### 표준 현장실습학기제(Co-op) 운영 계획서

	5	유량조사, 유량환산	유량조사 : 유량측정 방법 유량환산 : 수위-유량관계곡선식 일반, 유량환산 일반	이론/실습
		안전보건교육	폭염, 전염병, 해충 등 예방, 응급처치	
		유사량조사, 토양수분량조사, 증발산량조사	관측, 시설, 방법	
	6	현장실습	현장 측정(유량, 유사량 등)	실습
	7	현장실습	현장 측정(유량, 유사량 등)	이론/실습
		침단장비 소개	침단장비를 이용한 유량측정 방법	
		자동유량측정 소개 수문조사기기의 검정 및 유지관리	자동유량측정 소개 수문조사기기의 검정 및 유지관리 : 정의, 법령, 검정방법, 유지관리	
	8	수문조사 표준화 및 품질관리	수문조사 표준화 및 품질관리 : 표준화, 공인, 품질관리	이론/평가
하천정보화		하천정보화 : WINS, RIMGIS, 하천일람 등 소개		
		교육 평가	평가(Quiz) 및 설문	
<p>※ 교육 진행 및 일정은 기상상황에 따라 변경 가능</p> <p>*직무관련 교육시간 : 25%, 현장실습 : 75%</p>				

학생 요건	전공 (인원)	토목공학/환경공학 전공자 20명
	학년	3학년~4학년
	학점/ 평점	해당없음
	요구 역량	수자원조사(수문, 수질 등) 분야 관심 있는 자
	기타 사항	