

[2. 건물에너지실]

대학생 현장실습생 직무기술서

직무명(부서명)		건물에너지관리시스템(BEMS) 검토 지원(건물에너지실)
근무지(주소)		본사 (울산광역시 중구 중가로 323)
현장실습기간		2021. 9. 1 ~ 12. 31 (4개월)
현장실습시간(업무시간)		09시 ~ 18시
수 행 업 무		<ul style="list-style-type: none"> ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 업무지원 ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 표준화 업무 지원 ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 관련 민원 대응 지원
기본 요건	전공 및 인원	○ 기계공학, 전기공학 관련학과 / 1명
	학년	3~4학년
	학점	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	<ul style="list-style-type: none"> ○ 열역학, 유체역학, 열전달, 냉동공조공학, 기계설비 등 ○ 전력공학, 전기기기, 전기설비공학, 건축설비 등
	지식 및 기술	○ 전기·기계설비, 건물에너지 ICT 관련 연구 또는 과정 수료
	OA	○ Word ●Excel ○Power Point
	외국어	무관
	기 타	공단에서 출퇴근 거리 고려하여 지원 필요
실습형태		채용과 무관
공단 지원 사항	숙 소	미제공
	식 사	미제공
	교 통	미제공
	실습지원비	월 1,650천원

대학생 현장실습생 운영 계획서

부 서 명		건물에너지실		
실습직무명		건물에너지관리시스템 검토 지원		
실습기간		2021. 9. 1 ~ 12. 31 (4개월)	인 원	1명
실습 직무	교육목표	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건물에너지관리시스템(BEMS)에 대한 전반적인 이해와 설치 확인 업무를 통한 건물에너지관리시스템 설치확인 평가기준 학습 		
	직무개요	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 설치확인업무 운영기준에 따른 신청서류 검토 ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 설치확인 평가기준에 따른 건물에너지관리시스템(BEMS) 보고서 검토 ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 관련 민원 대응 지원 		
	운영/지도 계획	<ul style="list-style-type: none"> ○ BEMS 설치확인 평가기준에 따른 서류검토 ○ BEMS 설치확인 전자민원시스템 운영·관리 ○ BEMS 표준화 업무 ○ BEMS 설치확인 관련 민원 대응 <p>※ <별지>의 세부 운영 계획 참조(실습부서 상황에 따라 운영 계획 등은 일부 변경될 수 있음)</p>		

<별 지>

대학생 현장실습생 세부 운영 계획

주차	주제	주요 학습활동 및 계획	비고
1	사전 교육	○ 혁신인재육성실 주관 사전 교육 실시 - 현장실습 안내 및 오리엔테이션 - 에너지분야 관련 기본교육	
2	직무 교육	○ 건물에너지관리시스템 설치확인업무 운영규정에 대한 교육	
3	직무 교육		
4	직무 교육	○ 건물에너지관리시스템 설치 가이드라인 교육	
5	직무 교육		
6	업무 교육	○ BEMS 설치확인 전자민원시스템 교육	
7	업무 실시	○ BEMS 설치확인 전자민원시스템 운영·관리	
8	업무 실시		
9	업무 교육	○ BEMS 설치확인에 필요한 제출서류 교육	
10	업무 실시	○ 건물에너지관리시스템 설치확인 신청서류 검토	
11	업무 실시		
12	업무 교육	○ BEMS 설치확인 보고서 검토 교육	
13	업무 실시	○ 건물에너지관리시스템 설치확인 보고서 검토	
14	업무 실시		
15	업무 실시	○ BEMS 설치확인 관련 민원 대응	
16	업무 실시		
17	업무 실시	○ 건축물 용도, 규모 등에 따른 BEMS 설치확인 건축물 리스트 정리	
18	업무 실시		