

[4. 건물에너지실]

대학생 현장실습생 직무기술서

직무명(부서명)		제로에너지건축물 인증 업무 및 전산시스템 운영 지원 (건물에너지실)
근무지(주소)		한국에너지공단 녹색건축센터(서울시 강남구 남부순환로 351길 18)
현장실습기간		2021. 9. 1 ~ 12. 31 (4개월)
현장실습시간(업무시간)		09시 ~ 18시
수 행 업 무		<ul style="list-style-type: none"> ○ 제로에너지건축물 예비인증 평가기준에 따른 신청서류 검토 ○ 제로에너지건축물 예비관련 민원 대응 지원 ○ 제로에너지건축물 현황 분석 및 통계 관리
기본 요건	전공 및 인원	○ 건축공학, 기계공학, 전기공학 관련 학과 / 2명
	학년	무관
	학점	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축설비, 건축환경공학 등 ○ 열역학, 유체역학, 열전달, 냉동공조공학, 기계설비 등 ○ 전력공학, 전기기기, 전기설비공학 등
	지식 및 기술	○ 건물에너지 해석 분야, 전자기계설비 등 관련 연구(과정) 수료 또는 자격증 취득
	OA	○ 엑셀, 한글, 파워포인트 등
	외국어	○ 어학(영어) 우수자 우대
	기 타	
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 (녹색건축센터)		
실습직무명		제로에너지건축물 인증 업무 및 전산시스템 운영 지원		
실습기간		2021. 9. 1 ~ 12. 31 (4개월)	인 원	2 명
실습 직무	교육목표	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제로에너지건축물 인증에 대한 전반적인 이해와 인증 검토 업무를 통한 제로에너지건축물 인증 기준 학습 		
	직무개요	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제로에너지건축물 예비인증 평가기준에 따른 신청서류 검토 ○ 제로에너지건축물 예비관련 민원 대응 지원 ○ 제로에너지건축물 현황 분석 및 통계 관리 		
	운영/지도 계획	<ul style="list-style-type: none"> ○ 제로에너지건축물 예비인증 평가기준에 따른 서류 검토 ○ 제로에너지건축물 예비인증 검토 매뉴얼 작성 지원 ○ 제로에너지건축물 예비인증 표준화 업무 ○ 제로에너지건축물 예비인증 관련 민원 응대 <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	직무교육	○ 녹색건축물 조성지원법 교육	
3	직무교육	○ 건축물 에너지효율등급 인증 및 제로에너지건축물 인증에 관한 규칙, 인증 기준 교육	
4	직무교육	○ 건축물 에너지효율등급 인증 및 제로에너지건축물 인증에 관한 규칙, 인증 기준 교육	
5	직무교육	○ 제로에너지건축물 인증업무 처리규정 교육	
6	직무교육	○ 제로에너지건축물 예비인증 우수사례 모의 검토 및 논의	
7	업무실시		
8	업무실시	○ 제로에너지건축물 예비인증 서류검토 및 민원 응대	
9	업무실시		
10	업무실시		
11	업무실시		
12	직무교육	○ 녹색건축조성지원법 관련기준 중 현재 운영 중인 인증업무 우수사례 교육 및 논의	
13	업무실시	○ 제로에너지건축물 예비인증 검토 매뉴얼 작성 지원	
14	업무실시		
15	업무실시	○ 제로에너지건축물 예비인증 표준화 업무	
16	직무교육	○ 제로에너지건축물 해외 우수사례 교육	
17	업무실시	○ 실적관리	
18	업무실시		