

2020년 1차 체험형인턴(장기현장실습) 모집 안내

□ 모집기간 : ~ 2020. 2. 5(수) 18:00 (기한엄수)

□ 모집일정

- 학생 모집(학교) : ~ 2. 5(수) 18:00
 - 직무기술서 참조하여 자유형식의 자기소개서 작성하여 공과대학 행정실 담당자(stella83@korea.ac.kr)에 이메일 제출
- 서류전형 : 2. 10(월) ~ 2. 14(금)
- 면접전형(전화 등) : 2. 17(월) ~ 2. 21(금)
- 최종발표 : 2. 21(금) 예정
- 오리엔테이션 : 3. 2(월)

* 서류·면접 전형은 수요부서 자체 실시

□ 모집인원 : 21명(8개부서)

No	직무명	실습기간	모집인원	전 공	담당부서	근무지
1	건물에너지관리시스템(BEMS) 검토 지원	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	기계공학, 전기공학 관련 학과	건물에너지실	본사 (울산)
2	건축물 에너지 효율등급 인증제도 운영 및 에너지 절약형 친환경주택 검토	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	건축학과, 건축공학과, 건축설비공학과 등 관련 학과	건물에너지실 녹색건축센터	서울 (양재)
3	제로에너지건축물 인증 업무 및 전산시스템 운영 지원	3. 1~6. 30 (4개월)	3명	건축공학, 기계공학, 전기공학 관련 학과	건물에너지실 녹색건축센터	서울 (양재)
4	건축물의 에너지절약설계 기준 제도 운영지원 및 절약계획서 검토	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	건축학과, 건축공학과, 건축설비공학과 등 관련 학과	건물에너지실 녹색건축센터	서울 (양재)
5	건물부문 배출권 거래제 외부사업 업무 지원	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	건축학과, 건축공학과, 환경공학과, 기계공학과, 전기공학과 등 관련 학과	건물에너지실 녹색건축센터	서울 (양재)
6	영문자료 번역 및 글로벌 업무보조	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	영문학과, 영어관련학과 및 외국 거주경험자	글로벌사업실	본사 (울산)

No	직무명	실습기간	모집인원	전공	담당부서	근무지
7	경영관리 및 주요사업 실적 관리	3. 1~6. 30 (4개월)	2명	경영학, 경제학 등 경영 관련 학과	기획조정실	본사 (울산)
8	신재생에너지 보급지원 사업 업무지원	3. 1~6. 30 (4개월)	2명	환경, 전기, 기계, 에너지, 농학, 상경, 법정 관련 학과	신재생에너지보급실	본사 (울산)
9	신재생에너지 금융지원 사업 업무지원	3. 1~6. 30 (4개월)	2명	환경, 전기, 기계, 에너지, 농학, 상경, 법정 관련 학과	신재생에너지보급실	본사 (울산)
10	신재생에너지 공공기관 태양광 업무지원	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	환경, 전기, 기계, 에너지, 농학, 상경, 법정 관련 학과	신재생에너지보급실	본사 (울산)
11	신재생분야 산업육성 지원	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	전기·전자, 기계, 화공 등 공학계열	신재생에너지산업실	본사 (울산)
12	풍력산업 정책지원 기초자료 구축 지원	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	전기, 전자, 화공, 기계, 환경, 에너지 등 공과대학	풍력사업실	본사 (울산)
13	해상풍력사업 주요통계 조사	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	전기, 전자, 화공, 기계, 환경, 에너지 등 공과대학	풍력사업실	본사 (울산)
14	풍력발전사업 현황 분석정리 및 사무보조	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	전기·전자, 기계, 화공, 신재생에너지 등 공학계열	풍력사업실 (풍력발전추진지원단TF)	대전
15	공공기관 회계실무 지원	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	회계 등 상경계열 및 인문사회계열 학과	회계운영실	본사 (울산)
16	효율관리 3대제도 통계정리	3. 1~6. 30 (4개월)	1명	공학계열(전기, 전자, 기계 우대)	효율기술실	본사 (울산)

□ 공단 지원금 : 1,450천원/월

□ 기 타

- 숙소, 식사, 교통 등 미제공
- 실습종료일까지 근무 시 공단 수료증 발급
- 공단 정규직 채용 시 서류전형 5점 가점부여

직무기술서

직무명(부서명)		건물에너지관리시스템(BEMS) 검토 지원(건물에너지실)
근무지		본사(울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 업무지원 ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 표준화 업무 지원 ○ 건물에너지관리시스템(BEMS) 관련 민원 대응 지원
기본 요건	전공 및 인원	○ 기계공학, 전기공학 관련 학과 1명
	학년	3~4학년
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 열역학, 유체역학, 열전달, 냉동공조공학, 기계설비 등 ○ 전력공학, 전기기기, 전기설비공학, 건축설비 등
	지식 및 Skills	○ 전기·기계설비, 건물에너지 ICT 관련 연구 또는 과정 수료
	OA	○ Word ●Excel ○Power Point
	외국어	무관
	기타	공단에서 출퇴근 거리 고려하여 지원 필요
실습형태		채용과 무관
회사 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		건축물 에너지효율등급 인증제도 운영 및 에너지절약형 친환경주택 검토(건물에너지실)
근무지		한국에너지공단 건물에너지실 녹색건축센터(서울 양재사무소)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 건축물 에너지효율등급 인증제도 운영 지원 ○ 건축물 에너지효율등급 인증시스템 운영 및 통계 분석 ○ 에너지절약형 친환경주택 검토
기본 요건	전공 및 인원	건축학과, 건축공학과, 건축설비공학과 등 관련학과 1명
	학년	4학년
	학점	평점 (3.2점/4.5점 이상)
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 건축설비 ○ 건축환경
	지식 및 Skills	○ 녹색건축제도 이해 ○ 공공기관의 이해
	OA	○ 엑셀, 한글, 파워포인트 등
	외국어	○ 어학(영어, 독일어, 일본어) 우수자 가점
	기타	
실습형태		채용과 무관
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		제로에너지건축물 인증 업무 및 전산시스템 운영지원 (건물에너지실)
근무지		한국에너지공단 건물에너지실 녹색건축센터(서울 양재사무소)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 제로에너지건축물 인증 관계서류 및 통계 data 검토·정리 ○ 제로에너지건축물 인증 전산시스템 운영 및 관리 지원 ○ 건물부문 에너지효율화 관련 국내외 정책·제도 조사 ○ 국제협력, 홍보·교육 등 제로에너지건축 보급확산 업무 지원
기본 요건	전공 및 인원	○ 건축공학, 기계공학, 전기공학 관련 학과 3명
	학년	4학년
	학점	평점(3.2점/4.5점 이상)
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 건축설비, 건축환경공학 등 ○ 열역학, 유체역학, 열전달, 냉동공조공학, 기계설비 등 ○ 전력공학, 전기기기, 전기설비공학 등
	지식 및 Skills	○ 건물에너지 해석 분야, 전가·기계설비 등 관련 연구(과정) 수료 또는 자격증 취득
	OA	○ 엑셀, 한글, 파워포인트 등
	외국어	○ 어학(영어) 우수자 우대
	기타	
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

[4. 건물에너지실]

직무기술서

직무명(부서명)		건축물의 에너지절약설계기준 제도 운영지원 및 절약계획서 검토(건물에너지실)
근무지		한국에너지공단 건물에너지실 녹색건축센터(서울 양재사무소)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 건축물의 에너지절약설계기준 제도 운영 지원 ○ 에너지절약계획서 시스템 운영 및 통계 분석 ○ 에너지절약계획서 검토 업무 지원
기본 요건	전공 및 인원	건축학과, 건축공학과, 건축설비공학과 등 관련학과 1명
	학년	4학년
	학점	평점 (3.2점/4.5점 이상)
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 건축설비 ○ 건축환경
	지식 및 Skills	○ 녹색건축제도 이해 ○ 공공기관의 이해
	OA	○ 엑셀, 한글, 파워포인트 등
	외국어	○ 어학(영어, 독일어, 일본어) 우수자 가점
	기타	
실습형태		채용과 무관
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		건물부문 배출권 거래제 외부사업 업무 지원(건물에너지실)
근무지		한국에너지공단 건물에너지실 녹색건축센터(서울 양재사무소)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 건물부문 외부사업 평가/검증 업무 지원 - 난방방식 전환 사업 감축량 인증 업무 지원 - 고효율 조명기기 교체 사업 타당성 평가 업무 지원 ○ 건물부문 외부사업 활성화를 위한 방법론 재/개정 업무 지원 - 건물부문 외부사업 방법론 검토 업무 지원
기본 요건	전공 및 인원	건축학과, 건축공학과, 환경공학과, 기계공학과, 전기공학과 등 1명
	학년	4학년
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 해당없음
	지식 및 Skills	○ 온실가스 감축기술의 이해 ○ 배출권거래제도의 이해
	OA	○ 엑셀, 한글, 파워포인트 등
	외국어	○ 어학(영어) 우수자 가점
	기타	
실습형태		채용과 무관
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점/근무지 서울 강남구

직무기술서

직무명(부서명)		영문자료 번역 및 글로벌 업무보조 (글로벌사업실)
근무지		한국에너지공단 건물에너지실 녹색건축센터(서울 양재사무소)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 글로벌 신재생에너지 동향 영문자료 번역 ○ 온실가스 관련 영문자료 번역 ○ 운영사이트 업무 보조 ○ 글로벌사업실 서무 업무 보조 등
기본 요건	전공 및 인원	영문학과 등 영어관련학과 1명 ※외국 거주경험 시 필수사항X
	학년	무관
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	해당 없음
	지식 및 Skills	○ 영문 자료의 해석 및 번역 능력 ○ 자료의 분석능력 ○ 긍정적인 사고능력
	OA	무관
	외국어	TOEIC900 이상 또는 외국 거주경험자 등의 외국어능력 보유자
	기타	무관
실습형태		업무프로세스 교육 및 글로벌 업무 실습 병행
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		경영관리 및 주용사업 실적 관리(기획조정실)
근무지		본사(울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		1. 경영관리를 위한 경영실적의 주요 증빙 자료를 취합 - 현장 실사 대응 자료 정리 및 실사 체크리스트 작성 지원 2. 주요사업의 계량 지표 자료 정리 지원 - 주요사업 실사 대응 및 BP발굴을 위한 자료 작성 지원
기본 요건	전공 및 인원	경영학, 경제학 등 경영 관련학과 2명
	학년	3~4학년
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	경영관리에 대한 이해, 경영평가에 대한 이해(가점)
	지식 및 Skills	기업의 경영전략 수립 및 주요사업 우선순위 분석 경험 등 (가점)
	OA	아래한글(필수), 엑셀(가점), 파워포인트(가점)
	외국어	무관
	기타	무관
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		신재생에너지보급 및 금융지원(신재생에너지보급실)
근무지		본사(울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 신재생에너지 보급지원사업 업무지원 - (주택지원) 고객 접수 건 처리 지원, 통계자료 분석 업무지원 - (건물지원) 설비 설치비용 지원, 사업 통계자료 추출 및 분석 업무지원 - (융복합지원) 참여기업 및 사업관리(통계관리) 업무지원 - (지역지원) 대상사업 관리 및 사업비 정산 등 업무지원 ○ 신재생에너지 공공기관태양광 업무지원 - (공공기관태양광) 무상사용허가신청서, 협약서 검토 등 업무지원 ○ 신재생에너지 금융지원사업 업무지원 - (금융지원) 농촌·영농형태양광, 비태양광 금융지원사업 변경신청 등 서류검토, 통계자료 관리 업무지원 - (협약보증) 확인서 서류 검토 및 발급, 통계관리 업무지원
기본 요건	전공 및 인원	○ 환경, 전기, 기계, 에너지, 농학, 상경, 법정 관련 전공자 5명
	학년	3~4학년
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 해당 없음
	지식 및 Skills	○ 신재생에너지에 대한 기본이해 ○ 논리적 사고 및 서비스 마인드
	OA	○ 한글, 엑셀, 파워포인트
	외국어	○ 해당 없음
	기타	무관
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		신재생분야 산업육성 지원(신재생에너지산업실)
근무지		본사(울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 신재생에너지 산업 육성 지원을 위한 기초자료 구축 지원 - 국내·외 신재생분야 산업동향* 파악 지원 * 원별 밸류체인별 생산능력·규모 등 기업동향 조사 ○ 풍수해 대비 신재생설비 안전관리 강화 활동 지원 - 현장점검 대상 선정, 권역별 안전시공방안 교육 및 홍보 활동 지원 ○ 신재생설비 안전분야 관계 법령 조사 등
기본 요건	전공 및 인원	전기·전자, 기계, 화공 등 공학계열 1명
	학년	학사 3~4학년
	학점	평점 3.0 이상(4.5만점 기준)
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 재료역학 ○ 열역학 ○ 전자기학
	지식 및 Skills	○ 신재생에너지 관련 지식 ○ 자료 조사 및 분석 능력 ○ 인터넷 정보 검색 능력
	OA	Excel, Word, 한글 등 사무자동화 분야 중급이상
	외국어	영어 중급이상 우대
	기타	○ 고객 응대 자세
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		풍력산업 정책지원 기초자료 구축 지원(풍력사업실)
근무지		본사 (울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 풍력 산업 활성화 및 정책지원을 위한 기초자료 구축 지원 - 국내·외 풍력산업 벨류체인별 산업동향 조사 및 분석 - 국내·외 풍력발전 설치 관련 비용자료 조사 (LCOE 등) - 풍력산업 벨류체인별 협의체 운영 지원
기본 요건	전공 및 인원	공과대학(전기, 전자, 화공, 기계, 환경, 에너지 등) 1명
	학년	무관
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	공학 (전기, 전자, 화공, 기계, 환경, 에너지 등) 전공과목 이수자
	지식 및 Skills	○ 신재생에너지 개론 수준의 지식 ○ 국내·외 자료조사 및 분석 능력
	OA	Microsoft-Excel, Power-Point, 한컴오피스
	외국어	영어
	기타	무관
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		해상풍력산업 주요통계 조사(풍력사업실)
근무지		본사 (울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 재생에너지 3020 이행의 핵심수단인 해상풍력 관련산업 통계의 상시 업데이트 및 분석이 필요한 상황 - 국내·외 해상풍력산업 벨류체인별 산업동향 조사 및 분석 - 국내·외 해상풍력 보급현황 조사 및 분석 - 조사 및 분석 자료 기반의 해상풍력 통계자료 업데이트
기본 요건	전공 및 인원	공과대학(전기, 전자, 화공, 기계, 환경, 에너지 등) 1명
	학년	무관
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	공학 (전기, 전자, 화공, 기계, 환경, 에너지 등) 전공과목 이수자
	지식 및 Skills	○ 신재생에너지 개론 수준의 지식 ○ 국내·외 자료조사 및 분석 능력
	OA	Microsoft-Excel, Power-Point, 한컴오피스
	외국어	영어
	기타	무관
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		풍력발전사업 현황 분석정리 및 사무보조(풍력발전 추진지원단TF)
근무지		풍력발전 추진지원단(소재지 : 대전 미래에너지움)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 풍력발전사업 현황 분석정리 ○ 풍력발전 국내외 사례 조사정리 ○ 사무보조 업무
기본 요건	전공 및 인원	전기·전자, 기계, 화공, 신재생에너지 등 공학계열 1명
	학년	3, 4
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 열역학, 발전공학 등 공학 전공전문 과목
	지식 및 Skills	○ 신재생에너지 관련 지식
		○ 자료 조사 및 분석 능력
	OA	○ 엑셀, 한글 등 사무자동화 분야 중급 이상
	외국어	○ 영어(토익 700점 이상)
기타		-
실습형태		
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		공공기관 회계 실무 지원(회계운영실)
근무지		본사(울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 전표작성 등 회계 실무 지원 ○ 거래처 관리 및 국내여비 지급 보조 ○ 본사 및 지역본부 수입업무 보조 ○ 회계운영실 서무 업무 보조 등
기본 요건	전공 및 인원	회계 등 상경계열 및 인문사회계열 학과 1명
	학년	4학년
	학점	3.0/4.5 이상
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	○ 해당없음
	지식 및 Skills	○ Excel 등 데이터 관리 지식 ○ 회계 관련 지식 ○ 창의적 사고와 긍정적 마인드
	OA	○ 엑셀, VBA 등 데이터 활용능력
	외국어	○ 해당없음
	기타	회계 관련 자격증 소지자 우대
실습형태		채용과 무관
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점

직무기술서

직무명(부서명)		효율관리 3대 제도 통계정리(효율기술실)
근무지		본사(울산)
현장실습기간		2020년 3월 1일 ~ 2020년 6월 30일 (4개월)
업무시간		09시 ~ 18시
수행업무		○ 효율관리 3대 제도 통계정리(모델별 효율성과 판매량 매칭 등) ○ 효율제도 관련 단순 업무절차 안내 등
기본 요건	전공 및 인원	공학계열(전기, 전자, 기계 우대) 1명
	학년	무관
	학점	무관
	성별	무관
직무 수행 필요 역량	전공이수과목	무관
	지식 및 Skills	공학계열 1~2학년 기초전공 이수
	OA	엑셀 및 한글 활용 필요
	외국어	무관
	기타	무관
실습형태		1대 1일 지도
공단 지원 사항	숙소	미제공
	식사	미제공
	교통	미제공
	수당	1인당 1,450천원/월
	복지/기타	공단 정규직 채용 서류전형 5점 가점