



한국전력공사

수신 수신처참조

(경유)

제 목 '21년 지원 사외공모 기초연구 신규과제 수행기관 모집 안내

1. 귀 대학의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 한국전력공사 전력연구원에서는 아래와 같이 '21년 지원 사외공모 기초연구 신규과제의 수행기관을 모집하고자 하오니 귀 대학의 교수가 참여하실 수 있도록 협조하여 주시기 바랍니다.

가. 공 고 명 : '21년 지원 사외공모 기초연구 신규과제 수행기관 모집[2차]

나. 대상과제 : 8건 (단체 2건/개별 6건)

No	연구과제명	지원규모(최대)
1	농업에너지 합리화 및 지역환경 개선을 위한 가축분뇨 에너지화 연구	단체, 2년, 3.0억
2	사전학습 언어모델 기반 질의응답 데이터셋 생성모델 개발	개별, 1년, 0.5억
3	블록체인 스마트 컨트랙트 취약점 탐지기술 연구	개별, 2년, 1.0억
4	배전계통 신재생 감시제어시스템의 보안 취약성 연구	개별, 2년, 1.0억
5	PCS AC측 불평형 보상과 DC측 품질개선 알고리즘 설계 및 셀 열화원인제거 냉각방식 연구	단체, 2년, 2.0억
6	재생에너지 잉여전력 처리기술의 경제성 향상방안 연구	개별, 1년, 0.5억
7	재생에너지 확대 보급에 따른 배전계통 운영방안 연구	개별, 1년, 0.5억
8	국내 산업, 상업 및 주거분야에서의 전기화 확산방안 연구	개별, 1년, 0.5억

다. 응모자격 : 전국 대학(2년제 포함)의 전임교원(조교수 이상)

라. 접수방법 : 기초연구 과제관리시스템 On-Line 접수

※ 홈페이지 주소 : <http://brnd.kepri.re.kr:20808/index.jsp>

마. 접수기간 : '21. 6. 28(월) ~ '21.7. 23(금) 18:00 까지

바. 제출서류 : 사업계획서, 발표자료, 개인정보 수집동의서, 전임교원 증빙서류

※ 자세한 내용은 붙임 공고문 및 기초연구 과제관리시스템 사업공고 참고

붙임 : '21년 지원 사외공모 기초연구 신규과제 수행기관 모집[2차] 공고문 1부.
끝.

전력연구



수신처 : 계명대학교총장, 고구려대학교총장, 고려대학교총장, 고신대학교총장, 공주대학교총장, 광신대학교총장, 광운대학교총장, 광주가톨릭대학교총장, 광주대학교총장, 광주여자대학교총장, 구미대학교총장, 국민대학교총장, 국제대학교총장, 군산대학교총장, 군장대학교총장, 극동대학교총장, 금강대학교총장, 금오공과대학교총장, 김천대학교총장, 김포대학교총장, 김해대학교총장, 남부대학교총장, 나사렛대학교총장, 남서울대학교총장, 단국대학교총장, 대경대학교총장, 대구가톨릭대학교총장, 대구공업대학교총장, 대구과학대학교총장, 대구대학교총장, 대덕대학교총장, 대동대학교총장, 대림대학교총장, 대신대학교총장, 대원대학교총장, 대전가톨릭대학교총장, 대전과학기술대학교총장, 대전대학교총장, 대전대학교총장, 덕성여자대학교총장, 동강대학교총장, 동국대학교총장, 동덕여자대학교총장, 동명대학교총장, 동부산대학교총장, 동서대학교총장, 동서울대학교총장, 동신대학교총장, 동아대학교총장, 동양대학교총장, 동양미래대학교총장, 동원과학기술대학교총장, 동원대학교총장, 동의대학교총장, 동주대학교총장, 두원공과대학교총장, 마산대학교총장, 명지대학교총장, 명지전문대학교총장, 목원대학교총장, 목포가톨릭대학교총장, 목포과학대학교총장, 목포대학교총장, 문경대학교총장, 배재대학교총장, 배화여자대학교총장, 백석대학교총장, 부경대학교총장, 부산가톨릭대학교총장, 부산경상대학교총장, 부산과학기술대학교총장, 부산대학교총장, 부산여자대학교총장, 부산장신대학교총장, 부천대학교총장, 삼육대학교총장, 상명대학교총장, 상지대학교총장, 서강대학교총장, 서경대학교총장, 서라벌대학교총장, 서영대학교총장, 서울과학기술대학교총장, 서울기독교대학교총장, 서울대학교총장, 서울여자대학교총장, 서울한영대학교총장, 서원대학교총장, 서일대학교총장, 서정대학교총장, 성결대학교총장, 성균관대학교총장, 성운대학교총장, 세경대학교총장, 세명대학교총장, 세종대학교총장, 세한대학교총장, 송곡대학교총장, 송원대학교총장, 송호대학교총장, 수성대학교총장, 수원가톨릭대학교총장, 수원과학대학교총장, 수원대학교총장, 수원여자대학교총장, 숙명여자대학교총장, 순천대학교총장, 순천제일대학교총장, 순천향대학교총장, 송실대학교총장, 송의여자대학교총장, 신경대학교총장, 신구대학교총장, 신라대학교총장, 신성대학교총장, 신안산대학교총장, 신한대학교총장, 아주대학교총장, 안동과학대학교총장, 안동대학교총장, 안산대학교총장, 안양대학교총장, 여주대학교총장, 연성대학교총장, 연세대학교총장, 연암공과대학교총장, 연암대학교총장, 영남대학교총장, 영남이공대학교총장, 영산대학교총장, 예수대학교총장, 오산대학교총장, 용인대학교총장, 용인송담대학교총장, 우석대학교총장, 우송대학교총장, 울산과학대학교총장, 울산대학교총장, 원광대학교총장, 위덕대학교총장, 유원대학교총장, 유한대학교총장, 을지대학교총장, 이화여자대학교총장, 인덕대학교총장, 인제대학교총장, 인천가톨릭대학교총장, 인천대학교총장, 인하공업전문대학교총장, 인하대학교총장, 장안대학교총장, 전남과학대학교, 전남대학교총장, 전북과학대학교총장, 전북대학교총장, 전주대학교총장, 정석대학교총장, 제주국제대학교총장, 제주대학교총장, 제주한라대학교총장, 조선대학교총장, 조선이공대학교총장, 중부대학교총장, 중앙대학교총장, 중원대학교총장, 창신대학교총장, 창원대학교총장, 청암대학교총장, 청운대학교총장, 청주대학교총장, 초당대학교총장, 총신대학교총장, 충남

대학교총장, 충북대학교총장, 충청대학교총장, 평택대학교총장, 포항공과대학교총장, 포항대학교총장, 한경대학교총장, 한국국제대학교총장, 한국산업기술대학교총장, 한남대학교총장, 한동대학교총장, 한라대학교총장, 한려대학교총장, 한림대학교총장, 한밭대학교총장, 한서대학교총장, 한성대학교총장, 한세대학교총장, 한신대학교총장, 한양대학교총장, 한영대학교총장, 호남대학교총장, 호산대학교총장, 호서대학교총장, 호원대학교총장, 홍익대학교총장, 광주과학기술원총장, 대구경북과학기술원총장, 울산과학기술원총장, 한국과학기술원총장, 가야대학교총장, 가천대학교총장, 가톨릭대학교총장, 강남대학교총장, 강동대학교총장, 강릉영동대학교총장, 강릉원주대학교총장, 강원대학교총장, 거제대학교총장, 건국대학교총장, 건양대학교총장, 경기대학교총장, 경남대학교총장, 경동대학교총장, 경북대학교총장, 경북과학대학교총장, 경북대학교총장, 경상국립대학교총장, 경성대학교총장, 경운대학교총장, 경인여자대학교총장, 경일대학교총장, 경주대학교총장, 경희대학교총장

팀원	김성찬	팀원	박재근	팀장	전결06/28 전동훈
----	-----	----	-----	----	----------------

협조자

시행 전력기(기획)-1415 (2021-06-28)	접수 산학연구팀(천안)-426(2021.06.28)
우 대전광역시 유성구 문지로 105	/ http://www.kepco.co.kr
전화 042-865-6222 전송 042-865-6264	/ sc0802@kepco.co.kr / 공개

접수등록번호	
접수기록물철	대외문서 접수/ 발송

결재