

## 【붙임】 '19년도 사외공모 기초연구 신규과제 수행후보기관 모집 공고

'19년 지원 사외공모 기초연구(개별)

### 신규과제 수행후보기관 모집 공고

전력연구원에서는 디지털 변환과 미래 전력산업의 기반이 될 핵심 기초기술 확보를 위하여 KEPCO가 지원하는 『'19년 지원 기초연구(개별) 신규 과제 수행후보기관』 모집을 다음과 같이 공고하오니, 많은 참여 바랍니다.

2018년 9월 13일

전력연구원 원장

#### 1. 사업 목적

- 전력산업 분야 기초연구의 저변을 확대하고, 디지털 변환 및 4차 산업 혁명에 대비한 미래 핵심 원천기술 확보에 기여

#### 2. 사업 개요

- 공 고 명 : '19년 지원 사외공모 기초연구(개별) 신규과제 수행후보기관 모집
- 대상 과제 : '19년 지원 예정 후보과제 49건 (붙임 RFP 참조)

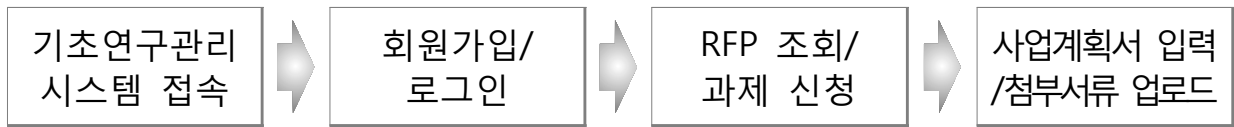
구 분	융·복합 기술	에너지 신산업	전력망 효율화/기타
대상과제 수	11건	25건	13건

- 지원규모 및 대상 : 단일대학, 과제당 0.5억원/년, 3년 이내(과제별 RFP 참조)

#### 3. 응모 자격 및 방법

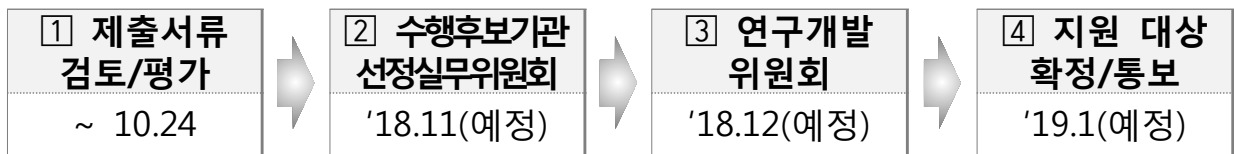
- 자 격 : 전국 대학(2년제 대학 포함)의 전임 교원(교수) 이상
- 기 간 : 2018. 9. 13(목) ~ 2018. 10. 12(금) 18:00까지
- 방 법 : 기초연구관리시스템 On-line 응모

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



- 사업계획서, 발표자료, 개인정보 수집동의서, 전임교원 증빙서류 첨부
  - <붙임> 서식 및 사업비 산정 지침 등 참조
  - 파일명에 RFP 번호, 소속, 성명 표기, ex) A-01(한국대 홍길동)\_사업계획서.hwp

#### 4. 수행기관 선정 절차



- 1] 제출서류 검토/평가 : 접수 제출 서류 적합성, 응모 자격 검토 등
- 2] 수행후보기관 선정 실무위원회 【 일정 / 장소 별도 공지 】
  - 기 접수된 사업계획서 및 발표 자료로 발표 심의
    - 발표 내용 : 개요, 필요성, 연구목표 및 개발내용, 활용계획 및 기대성과 등
    - 발표 시간 : 15분 발표, 10분 질의 응답
  - 심의 사항
    - 평가항목 : KEPCO R&D Needs 부합도, 연구개발 필요성, 개발방안, 기대성과
    - 평가방법 : 위원별 평가 점수를 합산하여 평균점으로 순위 결정
      - 1) 60점 이상 : '19년도 예산범위 내에서 고득점순 지원
      - 2) 60점 미만 : 지원 대상 제외
- 3] 연구개발위원회 보고 : 최종 지원여부 확정
- 4] 지원 대상 확정/통보 : 지원 확정과제 선정기관 개별통보

※ 상기 선정절차 일정은 한전의 사정에 따라 변동될 수 있음

#### 5. 신청 시 유의사항

- 신청기간 만료일까지 “국가 연구개발사업의 관리 등에 관한 규정” 제27조에 의하여 과제참여제한이 종료되지 않은 자는 신청자격이 없음

- 제출된 서류가 허위, 위·변조, 그 밖의 방법으로 부정하게 작성된 경우 지원대상으로 확정된 이후에도 지원이 취소될 수 있음
- 접수된 서류는 일체 반환하지 않으며 심의와 관리의 목적으로 제3자에게 제공 할 수 있음
- 공고내용에 명시되어 있지 않은 사항은 한전 연구개발지침 및 운영절차서에 따르며, 필요시 해당실무위원회에서 별도 결정할 수 있음

## 6. 문의처

- 기초전력연구센터 연구기획팀 김태완 연구원(T. 042-865-6215)  
강기혁 연구원(T. 042-865-6223)