

과학기술정책 연구성과 경진대회 논문 모집 안내

-2023년 STP Challenge 연구성과 경진대회-

과학기술정보통신부와 국가과학기술인력개발원은 과학기술정책 관련 석·박사 및 연구자의 연구 성과를 교류하고, 과학기술정책 현안 해결 노력을 통한 정책 연구역량 강화를 위해 다음과 같이 정책연구 논문을 모집합니다. 관심 있는 대학원생 및 연구자들의 많은 참여 바랍니다.

1. 연구 주제

- 과학기술정책에 기초한 자유 주제
 - 정부·지자체, 출연연 등 정책과정 전반 (정책수립·결정, 실행·분석, 평가 등)
 - 정부·지자체, 출연연 등 공공관리 전반 (조직·인력관리, 재정관리, 정보·장비관리 등)
 - 정부·지자체, 출연연 등 과학기술전략 전반 (연구기획, 관리, 평가, 기술이전 등)

2. 참여 대상

- 과학기술정책 관련 석·박사 대학(원)생, 출연연 및 관련 정책 연구기관 종사자 등 과학기술정책에 관심 있는 모든 연구자
 - ※ 과학기술정책 관련 융합연구를 위한 다양한 전공 학생 및 연구자와 공동발표 가능
 - ※ 기존 국내외 학술지에 발표되지 않은 연구 성과물만 응모 가능

3. 평가 절차

- 사전심사(1차) 및 본심사(2차)
 - (1차) 소논문의 창의성, 결과 우수성 등 전문가 서면평가를 통해 10개 내외 과제 선정
 - (2차) 기술혁신학회 추계학술대회 연계 연구성과 경진대회 발표
 - ※ 2023. 11. 2.~3 중, 제주 한화리조트에서 '연구성과 경진대회' 개최 예정

4. 평가 방법

- 발표(2차/본심사) : 15분 내외로 연구목적, 결과, 정책제언 등 발표
 - 본인 연구가 중요한 이유에 대해 핵심결과 중심으로 발표
 - 발표 후 논의와 질의응답을 통해 'Research Insight' 공유
- 평가위원 : 과학기술정책 전문가 3~5인
- 시상 : 최우수(1팀) 50만원, 우수 30만원(3팀), 입선 10만원(6팀)
- 심사기준 : 연구주제 창의성, 연구방법 합리성, 결과 우수성 중심 평가

평가항목	평가지표	배점
연구주제의 창의성	<ul style="list-style-type: none"> • 창의성이 탁월한 수준의 연구인가? • 모험적이고 도전적인 아이디어가 있는가? 	30
연구방법의 합리성	<ul style="list-style-type: none"> • 접근방법이 구체성 및 타당성이 있는가? • 연구결과 도출을 위한 방법이 적합한가? 	30
연구결과의 우수성	<ul style="list-style-type: none"> • 제시한 정책제언이 국가·사회문제해결에 기여도가 높은가? • 과학기술 정책 현장에서의 실무적 시사점이 높은가? 	30
의사소통의 우수성	<ul style="list-style-type: none"> • 발표내용은 평가자가 이해하기 쉽고 명료하게 전달되었는가? 	10
합계		100

5. 신청 절차 및 방법

- 신청절차

<1단계> 참가신청서 제출 : '23. 9. 17.(일) 18:00 까지

<2단계> 소논문 제출 : '23. 10. 15.(일) 18:00 까지

- 제출한 소논문 기반 1차 사전심사 진행하여 10개 내외 과제 선정

※ 소논문은 15p이내 분량으로 양식에 따라 작성 및 제출

- 1차 사전심사 결과 및 선정 과제에 대해 개별 연락 예정

<3단계> 발표자료(PT) 제출 : '23. 10. 29.(일) 18:00 까지

- 선정 과제에 한하여 PT 발표자료 작성 및 제출

- '23. 11. 2 ~ 3 中 기술혁신학회 과학기술정책 특별세션 발표 및 시상

- 제출처 : 이메일 ymcho@kird.re.kr

6. 추진 일정

- 참가신청서 제출 마감 : '23. 9. 17.(일) 18:00 까지
- 소논문 제출 마감 : '23. 10. 15.(일) 18:00 까지
- 1차 사전심사 결과 및 2차 본심사 과제 발표 : '23. 10. 19(목)
- 2차 본심사 발표자료(PT) 제출 마감 : '23. 10. 29.(일) 18:00까지
- 연구성과 경진대회 발표 : '23. 11. 2 ~ 3 中 1일

7. 문의처

- 국가과학기술인력개발원 인재성장정책실 (Tel : 043-251-7208)