

백서2013-2018/과학기술정책연구소

한양대학교 [백서2013-2018](#)에서 부록 - 연구소의 현황과 활동 > ['과학기술정책연구소'](#) 내용을 담은 문서이다.

□

목차

- [1 개관](#)
 - [1.1 설립목적](#)
 - [1.2 연혁](#)
 - [1.3 연구소 발전가능성](#)
- [2 조직 및 구성](#)
 - [2.1 소장](#)
 - [2.2 참여연구원 명단\(과학기술정책학과 비전임교원 및 전일제 학생\)](#)
- [3 주요 연구과제 수행](#)

개관

설립목적

- 한양대 과학기술정책학과의 지향하는 과학기술 이슈에 대한 깊은 이해에 기반한 정책역량(S&T-Based Policy Capacity), 신기술과 신과학에 대한 광범위한 이해력(Emerging Technology Understanding Ability), 공공갈등 등 공공문제에 대한 미래지향적 깊은 통찰(Futuristic Problem Solving and Analytical Capability)을 바탕으로 연구 및 교육역량 강화 도모
- 학과의 연구활동과 양질의 교육과정이 연계되어 과학기술정책에 있어서 깊은 통찰력을 지닌 과학기술분야 정책분야 의사결정 전문가를 양성할 수 있는 환경 조성
- 행정학, 정책학, 커뮤니케이션, 사회학, 정치학, 철학, 경영학 등의 인문사회과학 및 기술인력 양성 경험과 기술기반이 확립된 공과대학 간 학제 간 융합학과로서 학제 간 연구 용이

연혁

- 대학원 과학기술정책학과는 2012년 9월에 신설되어 매학기별 평균 10명의 석박사과정생 입학으로 대학원 학과로서 내 외형적 모습을 갖추었으며, 새로 신설된 학과 부설연구소인 과학기술정책연구소를 통해 전임 교수 및 석박사과정생 사이의 학문적 결속을 강화하고 지속적인 연구 성과를 창출해 낼 수 있는 기반 구축
- 2015년 3월 1일, 학과 부설연구소로 설립 승인된 과학기술정책연구소는 기본적으로 정책실무 및 정책공동체(policy community)의 요구에 부합할 수 있도록 하는 ‘맞춤화(Customization)’, 정책환

경 및 과학기술변화의 수용을 위한 ‘개방화(Openness)’, 국내·외 정책공동체 및 산·학·연 기관 등과의 ‘협업화(Collaboration)’에 초점을 두고 독자적인 연구역량 강화를 위한 구심점으로서의 역할을 수행하고 있음

연구소 발전가능성

1. 연구소 중장기 발전을 위한 과학기술정책연구소 활동 계획
 - 정부 및 기업 연구기금 및 프로젝트 수주
 - 맞춤형, 개방화, 협업화에 초점을 둔 연구 인프라 구축
 - 국가 R&D 기획, 집행, 평가와 관련한 구체적 과학기술정책 방안 제시
 - 과학기술 일반정책, 과학기술 행정관리, 거대과학기술전문 정책, 신과학기술전문 정책 등의 분야 최고의 인재 양성 및 실무교육
 - 연구업적 발표를 통한 한양대학교 홍보 및 위상 강화
 - 사회 요구에 부합하는 과학기술정책 관련 교육프로그램 모색 및 시행
2. 연구소 특성화 및 전문화
 - 본 연구소는 연구소장의 전문분야로서 규제/기술규제분야에 특화되어 있음
 - 2018년도부터 과학기술정보통신부에서 바이오규제센터로서의 역할을 요청함에 따라 바이오 분야의 과학기술 규제 연구를 수행 중임

조직 및 구성

소장

- (2015.3.1.~2018.7.31.) 일반대학원 [과학기술정책학과 김상선](#) 특임교수
- (2018.8.1.~현재) 정책과학대학 [행정학과/일반대학원 과학기술정책학과 김태윤](#) 주임교수

참여연구원 명단(과학기술정책학과 비전임교원 및 전일제 학생)

참여구분	성명	소속기관	직위	전공 및 학위			연구 담당 분야
				최종학위수여대학	전공	학위 취득년도	
비전담	김상선	멀티스케일에너지시스템연구단 이사장	특임 교수	영국 맨체스터대학교	과학기술정책	박사 1997	과학기술
비전담	곽노성	서원대 바이오융합학부	특임 교수	영국 레딩대학교	식품공학	전 식품안전정보원 원장	
비전담	김석민	법무법인 광장 고문	특훈 교수	성균관대학교	경제학	전 국무총리실 사무차장	
	이지은	대학원 과학기술정책학과 박사과정					
	황규환	대학원 과학기술정책학과 박사과정					
전일제 학생 연구원	조예진	대학원 과학기술정책학과 석사통합과정					
	양수임	대학원 과학기술정책학과 석사통합과정					
	김경희	대학원 과학기술정책학과 석사통합과정					

주요 연구과제 수행

과제명	연구 책임 자	연구기간	지원기관	총연구비
융합과 시너지를 위한 “기초연구 2.0 추진전략” 수립 기획 연구	김상 선	2015.04.01 ~ 2016.02.29. (11개월)	한국연구재단/과학기술정보통신부	150,000,000
과학문화진흥 기본계획 연구	김상 선	2017.05.17 ~ 2017.12.16. (7개월)	한국과학창의재단/과 학기술정보 통신부	50,000,000
바이오 규제개선 효과분석 및 해외 정책이슈 조사분석 연구	김태 윤	2018.09.07 ~ 2018.12.20	한국생명공학연구원/ 과학기술정 보통신부	42,904,182