

산학협력 협의회

산학협력협의회는 한양대학교 [ERICA캠퍼스 LINC+사업단](#) 사업의 일환으로 산학협력 기업지원 및 산학 연계 인력 양성프로그램 개발, 시행을 주도적으로 추진하는 단체이다.

- 수도권역내의 지역혁신 체제와 유기적인 협력을 위하여 대학을 비롯한 기업, 연구소, 정부기관인력을 구성원으로 한 정보 교류의 장 형성
- 정기적인 모임을 통하여 업종별 기술수요 및 교육훈련 수요 분석을 통해 산학협력 기업지원 및 산학 연계 인력양성프로그램 개발, 시행을 주도적으로 추진 [\[1\]](#)



□

목차

- [1 LED 산학협력협의회](#)
- [2 소형전동기 산학협력협의회](#)
- [3 친환경세정기술ICC 산학협력협의회](#)
- [4 습식표면처리 산학협력협의회](#)
- [5 자동차부품 산학협력협의회](#)
- [6 밸브기술 산학협력협의회](#)
- [7 제약산업기술 산학협력협의회](#)
- [8 생태환경진단기술 산학협력협의회](#)
- [9 안산건축도시RCC](#)
- [10 건설 전과정 평가\(LCA\) 친환경건축기술ICC](#)
- [11 초고주파부품기술ICC](#)
- [12 사회적경제발전 사회적연구소RCC](#)
- [13 협동로봇](#)
- [14 지식서비스 및 컨설팅 혁신](#)
- [15 각주](#)

LED 산학협력협의회

LED [\[1\]](#) [\[2\]](#) epitaxy, chip, [\[3\]](#), [\[4\]](#), [\[5\]](#), [\[6\]](#), [\[7\]](#), [\[8\]](#), [\[9\]](#), [\[10\]](#) [\[11\]](#) [\[12\]](#) [\[13\]](#) [\[14\]](#) [\[15\]](#) LED [\[16\]](#) [\[17\]](#) [\[18\]](#) [\[19\]](#) [\[20\]](#) [\[21\]](#).

- 주관교수: [심종인](#)(나노광전자학)

- 주요활동 : 산업체 임직원 기술교육, 전문가 초청세미나, 산업체 간 상호 방문, 기술지도 등

소형전동기 산학협력협의회

본 협의회는 산업체 임직원 기술교육, 전문가 초청세미나, 산업체 간 상호 방문, 기술지도 등 주요활동을 통해 산학협력의 활성화를 도모하고, 기술지도 등 산학협력의 활성화를 도모한다.

- 주관교수: 권병일(전자공학부)
- 주요활동 : 기술교류회 개최, 소위원회 구성 및 활성화, 국제학술대회 및 전시회 참관, 전문가 초청세미나 등

친환경세정기술ICC 산학협력협의회

본 협의회는 친환경 세정 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모하고, 친환경 세정 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모한다.

- 주관교수: 박진구(재료화학공학)
- 주요활동 : 세정관련 교육프로그램 운영, 인력양성 프로그램 개발, 기술이전 및 기술지도, 기술적용 및 상용화 실현 등

습식표면처리 산학협력협의회

본 협의회는 습식 표면처리 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모하고, 습식 표면처리 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모한다.

- 주관교수: 유봉영(재료화학공학)
- 주요활동 : 협의회 기관 간 정보교환 및 기술개발 협력, 학생 인력양성

자동차부품 산학협력협의회

본 협의회는 자동차 부품 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모하고, 자동차 부품 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모한다.

- 주관교수: 이기형(기계공학)
- 주요활동 : 각 회원사의 사업분야. 생산제품 소개 및 회원사 공동방문, 초청세미나, 계약형 전공 및 산업체 위탁과정의 수요 발굴 등

밸브기술 산학협력협의회

본 협의회는 밸브 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모하고, 밸브 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모한다.

- 주관교수: 윤준용(기계공학)
- 주요 활동 : 밸브표준 및 규격과 밸브 전반적인 기술에 대해 전체 협의회 개최, 기술자문 및 개발지원 서비스

제약산업기술 산학협력협의회

본 협의회는 제약 산업 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모하고, 제약 산업 기술의 개발 및 보급을 위한 산학협력의 활성화를 도모한다.

- 주관교수: [김철영](#)(약학)
- 주요 활동 : 나노메디슨재료소자 협의회와 공동 워크숍 및 세미나 개최, 공동 연구를 통한 산업체로의 기술 이전, 특성화 교과목에 대한 교과목 개선 및 신규 교과목 제안

생태환경진단기술 산학협력협의회

본 협의회는 생태환경진단기술 산학협력협의회를 구성하여 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다. 본 협의회는 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다.

- 주관교수: [신경훈](#)(해양융합과학)
- 주요 활동 : 워크숍 및 초청세미나 개최, 기업의 기술 수요 파악 및 공동 기술개발 과제 도출, 학생 현장실습 등

안산건축도시RCC

안산건축도시RCC는 안산지역의 건축·도시계획 관련 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다.

- 주관교수: [김용승](#)(건축학부)
- 주요 활동 : 안산건축도시워크숍 개최, 산업체재직자교육 추진 등

건설 전과정 평가(LCA) 친환경건축기술ICC

본 ICC는 건설 전과정 평가(LCA) 친환경건축기술 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다.

- 주관교수: [태성호](#)(건축공학전공)
- 주요 활동 : 기업자문, 기술교류, 산업체재직자교육 추진 등

초고주파부품기술ICC

본 ICC는 초고주파부품기술 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다.

- 주관교수: [김정현](#)(전자공학부)
- 주요 활동 : 세미나 개최, 학생 인력 양성, 산업체재직자교육, 기업자문 추진 등

사회적경제발전 사회적연구소RCC

본 RCC는 사회적경제발전 사회적연구소 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다.

- 주관교수: [문준연](#)(경영학부)
- 주요 활동 : 세미나, 포럼 등 개최

협동로봇

본 협동로봇 산학협력사업의 활성화를 도모하고, 산학협력사업의 성과를 제고하기 위하여 운영한다.

- 주관교수: [박태준](#)(로봇공학과)
- 주요 활동 : 인공지능 협동조합 포럼 개최, 재직자교육 추진, 기술개발 과제 도출 등

지식서비스 및 컨설팅 혁신

한양대학교, 경영학부, 지식서비스 및 컨설팅 혁신, IT기술의 도입으로 산업의 경쟁력이 향상되고, 기업의 성장과 함께 사회의 발전에 기여하는 것을 목표로 합니다. 본 학부에서는 4차 산업혁명 시대의 요구에 부응하여, 지식서비스 및 컨설팅 분야의 전문 인력을 양성하고, 산학협력협약 체결을 통해 산학협력의 활성화를 도모하고 있습니다.

- 주관교수: [한창희](#)(경영학부)
- 주요 활동 : 산업체 위탁과정 수요분석, 컨설팅 산업 분석, 지식서비스 R&D, 사업 발굴 등

각주

1. [↑ 한양대학교 ERICA캠퍼스 LINC, 산학협력협의회 소개](#)