

IC-PBL센터

IC-PBL Center

교무처 창의융합교육원 IC-PBL(Industry-Coupled Problem-Based Learning)센터에서는 사회 수요를 반영한 혁신적 교육 개선을 위해 전체 단과대학, 전 학년을 대상으로 IC- PBL 교육 과정을 도입하여 운영하고 있습니다.

통합적 지식을 기반으로 협력을 통해 현장의 문제를 해결할 수 있는 인재 양성을 위해 교수님들과 전공 교육의 내실화, 교수법의 차별화, 학문 간의 융합, 융합 지식의 활성화 등을 기반으로 학생들의 소통 능력, 자기 주도 학습 능력, 문제 해결 능력 등을 향상시키는 데 주력하고 있습니다.

- ERICA캠퍼스에서 [PRIME사업](#)의 일환으로 [PBL](#) 교육과정의 개발 및 운영을 지원하고 있는 행정부서.
- 2017년 12월 [IC-PBL](#) 센터로 공식 변경됨
- 영문명: CENTER FOR INDUSTRY COUPLED PROBLEM BASED LEARNING
- 홈페이지 : <http://pbl.hanyang.ac.kr>
- 유튜브 https://www.youtube.com/channel/UCFK_3T-dB3XT7RFR9n7FfuA
- 사무실 위치 : 컨퍼런스홀 지하 B109호

□

목차

- [1 ERICA IC-PBL 모델](#)
 - [1.1 IC-PBL\(Industry-Coupled Problem-Based Learning\) 개념](#)
 - [1.2 IC-PBL 목적](#)
- [2 졸업인증](#)
- [3 ERICA PBL 콘테스트](#)
- [4 IC-PBL 컨퍼런스](#)
- [5 IC-PBL 경진대회](#)
 - [5.1 교내매체](#)

ERICA IC-PBL 모델

사회 수요를 반영한 문제해결 역량을 갖춘 통섭형 인재육성을 위한 교육과정을 전체 학과의 계열별, 전공별, 교과별 특성을 고려하여 개발한 한양대 ERICA만의 차별화된 교육 모델

자세한 내용은 [PBL](#) 문서를 참고

IC-PBL(Industry-Coupled Problem-Based Learning) 개념

산업체(Industry)와 지역사회(Society)와 학교와의 연계를 통해 학습자가 현장에서 발생하는 실제적인 문제를 해결하는 창의 융합형 인재 육성 교육 모델

IC-PBL 목적

- 사회수요를 반영한 문제해결 역량을 갖춘 통섭형 인재육성을 위한 교육과정
- 고등교육 질 향상과 다양한 학습자 만족도를 극대화하기 위한 교육 패러다임의 전환
- 입학부터 취·창업까지 연속적인(seamless) 핵심역량 증진 교육과정을 선도할 혁신적 교육 모델

졸업인증

- IC-PBL 교육 과정을 전 단과대학, 전 학년에 적용하여 학습자들이 졸업 전까지 IC-PBL ,강좌 4강좌(공통 IC-PBL 3강좌 + 전공 IC-PBL 1강좌)이상을 이수하도록 규정
- 통합적 사고 능력, 소통 능력 등의 함양을 위해 타 전공의 IC-PBL 강좌 이수를 인정

ERICA PBL 콘테스트

- 목적 : IC-PBL 교과목 개발 및 운영에 기여한 교수자 및 학습자에 대한 시상 및 우수 IC-PBL 교과목 성과 공유를 목적으로 함
- 시기 : 매 학기 말 (종강 전후)
- 참여방법 : 해당 학기 IC-PBL 수업 포트폴리오 제출
- 참여대상 : 해당 학기 IC-PBL 교과목 교수자 및 학습자(교수자가 대표로 제출)
- 개최(시상) 날짜
 1. 2020 - 2학기 콘테스트: 2021.01.14
 2. 2020 - 1학기 콘테스트: 2020.10.07
 3. 2019 - 1학기 콘테스트: 2019.06.19^수
 4. 2019 - 2학기 콘테스트: 2019.12.18
 5. 2018 - 1학기 콘테스트: 2018.06.20
 6. 2018 - 2학기 콘테스트: 2018.12.05

IC-PBL 컨퍼런스

- 목적:ERICA에서 대학교육 혁신을 위한 교육 모델로서 전면적으로 도입한 IC-PBL 교육과정의 성과를 정리하고, 대내외적으로 공유 및 확산함으로써 혁신 선도
- 시기 : 년 1회
- 참여대상 : 전국 대학 교직원 및 학생
- 개최 날짜
 1. 2020 ERICA IC-PBL 컨퍼런스:2020.11.25(수)
 2. 2019 ERICA IC-PBL 컨퍼런스:2019. 10. 30 (수)
 3. 2018 ERICA IC-PBL 컨퍼런스:2018. 10. 31(수)
 4. 2017 ERICA IC-PBL 컨퍼런스:2017. 11. 3(금)

IC-PBL 경진대회

- 목적:ERICA의 [IAB](#)(Industry Advisory Board)위원들이 제시한 현장의 실제 문제해결을 통해 창의 융합형 인재 양성을 목적으로 함

- 시기:매 학기
- 참여대상:한양대학교 ERICA 학부생 2개 이상 학과로 구성된 3~5명 팀
- 개최날짜
 1. 2019 - 1학기 콘테스트: 2019.5.29
 2. 2019 - 2학기 콘테스트: 2019.12.18
 3. 2018 - 1학기 콘테스트: 2018.10.07
 4. 2018 - 2학기 콘테스트:

교내매체

1. [↑ <뉴스H> 2019.03.25 \[알림\] 6월 5일 'ERICA IC-PBL 경진대회' 개최](#)