

오픈랩 육성 지원사업

지역산업연계 대학 개방형 혁신연구실(Open-Lab) 육성 지원사업은 대학 산학협력단을 중심으로 지역 전략산업 수요와 연계하여 개방형 혁신연구실을 구성하고, 지역 기업에 대학 보유 기술 이전 및 사업화를 통해 조속한 시장 진출을 지원하는 사업이다.

□

목차

- [1 2021년 사업](#)
 - [1.1 사업 소개](#)
 - [1.2 선정 결과](#)
 - [1.3 한양대 사업 내용](#)
- [2 관련 기사](#)

2021년 사업

사업 소개

- 선정된 각 대학은 앞으로 2년간 총 18억 이내 정부 연구개발 예산을 지원을 받을 예정
- 대학은 기업이 원하는 기술 인력을 제공하고, 기업은 신속한 제품 상용화로 지역 산업 활성화에 기여한다.
- 궁극적으로 청년 일자리 창출로 이어지는 성공모델을 구축 확산하는 것을 목표로 한다.

선정 결과

① 서울·경인(한양대 ERICA) ② 충청권(충남대) ③ 호남·제주권(전남대, 제주대) ④ 대경·강원권(경북대) ⑤ 동남권(인제대)

한양대 사업 내용

- 중점 추진 전략: 정보통신기술 융복합 소재 부품 기반 대학 기업 연계형 지역혁신 기술사업화 개방형 플랫폼 구축
- 개방형 혁신연구실 과제명
 1. 원자층박막증착법(ALD) 사업화
 2. 신재생에너지 투명전극 기술사업화
 3. 엑소좀 분리장치 기술사업화
 4. 건축물 외벽 보수 점검 기술사업화
 5. AI 등 디지털 기술을 접목한 수술용 의료로봇 사업화
 6. 보수용 플리머 모르타르 조성물 기반 건설 분야 기술사업화

관련 기사

- <뉴스H> 2021.07.20 [ERICA캠퍼스, 2021년도 대학 오픈랩 육성 지원사업 선정](#)