

# 주요 사업성과

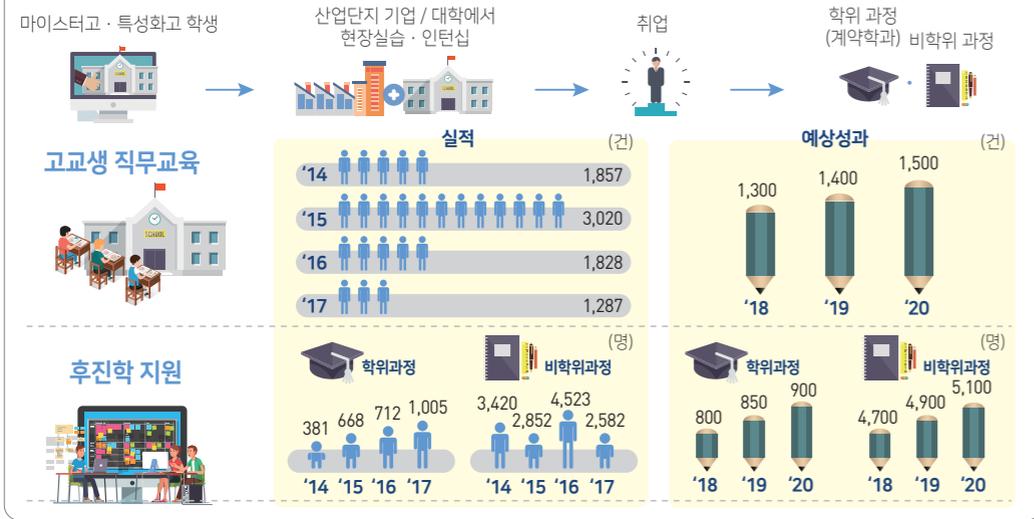
KOREA INSTITUTE FOR ADVANCEMENT OF TECHNOLOGY

## 현장맞춤형 인력양성

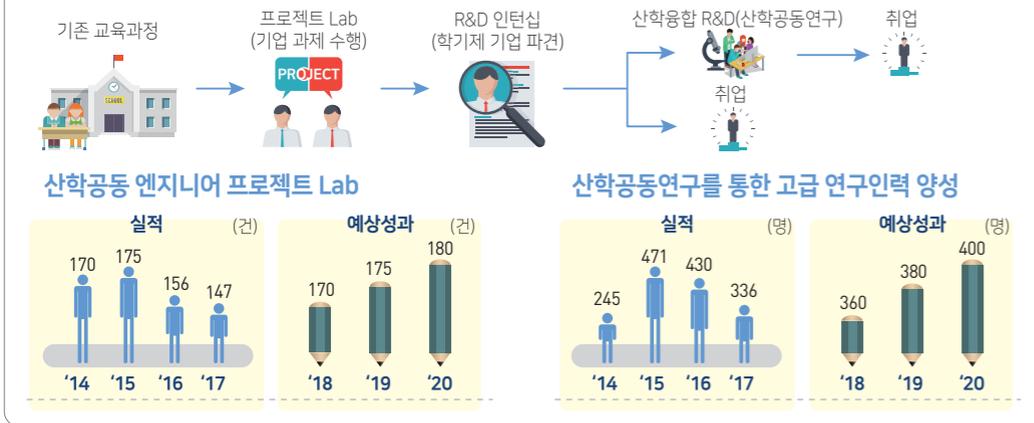
산업 현장에 부합하는 엔지니어 및 고급연구인력 양성을 통해 산단 등 지역 맞춤형 인재양성 및 취업 지원



### 先취업-後진학 프로그램



### 산학공동 현장형 교육과정



## 기업지원

산학융합지구 내 기업연구관 및 기업지원센터 조성 및 동반성장 지원



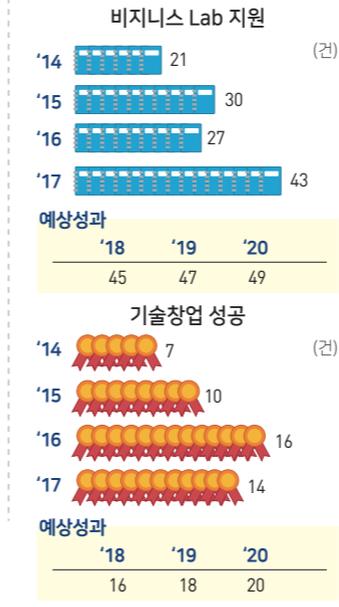
### 연구개발(R&D) 역량강화 지원



### 기업(기술) 애로해결



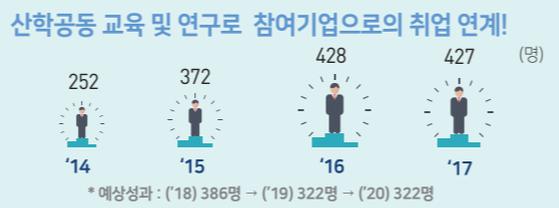
### 창업·사업화 지원



## 고용창출

산업현장에서 'R&D-인력양성-고용'이 선순환되는 체계 구축

### 취업연계



### 신규 일자리 창출



## 문의처

한국산업기술진흥원 산학협력팀  
☎ 02-6009-3260,3262  
www.ariat.or.kr

새로운 미래를 여는 산학융합지구

# 산학융합지구 조성사업

산업단지의 혁신!  
새로운 지역발전 정책!



# 산학융합지구 조성사업

KOREA INSTITUTE FOR ADVANCEMENT OF TECHNOLOGY

## 사업 목적

- 산업단지와 대학을 공간적으로 통합하고, 현장 중심의 산학융합형 교육 시스템을 도입함으로써 산업 현장에서 'R&D-인력양성-고용' 이 선순환되는 체계 구축
- 생산 중심의 산업단지를 생산, 교육, 문화 등이 어우러지는 복합공간으로 재창조하여 근로자에게 평생 교육의 기회 확대 및 근로생활의 질 향상

## 사업 개요



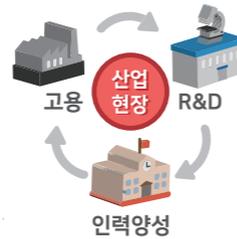
네트워크형 산학협력

산학융합형 산학협력

산업단지 내에 대학과 기업연구소를 공간적으로 통합하여 인력양성, R&D, 고용이 융합적으로 이루어지는 현장맞춤형 산학협력을 수행

## 산학융합의 개념

구분	현행 산학협력	산학융합
<b>협력공간</b>	• 기업과 대학이 공간적 분리	• 산학협력의 공간적 통합
<b>교원 임용·평가</b>	• 논문실적 중심	• 산업체경력·산학협력 중시
<b>학위</b>	• 이론형 학위트랙	• 이론형 + 현장형 학위트랙 병행
<b>학생</b>	• 학부생: Lab 미참여 • 단기 인턴십(1~2월)	• 3~4학년 학부생 Lab 참여 • 장기인턴십(6개월~1년)
<b>근로자</b>	• 프로그램 부족	• 계약학과 등 평생교육



## 컨소시엄

13개 지구, 27개 대학(63개 학과), 24개 지자체 참여

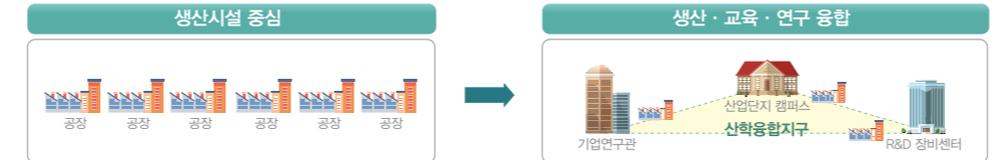


## 사업 내용

### 산학융합 거점공간 조성

#### 산업단지 내에 대학캠퍼스 및 기업연구소가 입주 가능한 거점공간 마련

• 산업단지에 대학캠퍼스를 이전하고 기업연구관을 조성하여, '현장맞춤형 인력양성' 과 '중소 R&D활성화' 를 지원



### 산학융합 촉진사업

#### 01 근로자 평생학습 프로그램 제공

- 근로자가 산업단지에서 일하며 배울 수 있는 학위·비학위 과정 지원
- 마이스터고 학생의 산업단지 기업·대학으로의 취업·진학 연계 지원

#### 02 학생 R&D연계 현장맞춤형 교육 제공

- 일반 학생들의 산학공동 교육 및 연구활동을 정규 교과화(산학융합 R&D, 프로젝트 Lab, R&D 인턴십, 비즈니스 Lab)하여 현장 맞춤형 기술인력 양성 및 고용연계 강화

#### 03 중소기업 연구개발 역량 강화 지원

- 산업단지 내 중소기업의 기업연구소 설치·이전과 산학융합R&D 지원
- 대기업-2·3차 협력업체-대학이 연계한 교육·R&D 프로그램 지원

#### 04 대학 산학융합형 대학운영·교육시스템 도입

- 산업단지 내 대학은 교원, 학위, 교과과정을 전면 개편하여 이론중심의 일반대학과 차별화된 현장 맞춤형 산업인력 양성의 선도모형을 제시

# 전국 산학융합지구 조성 현황

