실험실창업혁신단에서 지원하는 프로그램

최대 4500만원 지원 받고 미국가자!

지원 내용

•팀당 최대 45백만원 지원(창업탐색비 25백만원 내외 지급)

한국형 I-Corps 사업 팀별 지원내역	
지원항목	세부내용
기초 및 실전 창업교육	국내외 실험실창업혁신단에서 지원하는 교육 프로그램 강사료, 교육 참여 여비, 숙박비, 시장조사 교통비 등
시제품 제작	재료비, 장비 운영비, 지식재산권 출원비 등
창업 활동비	마케팅 지원비, 제품 홍보비
기타 경비	국내외 여비, 소모품비 등

참가 대상



유형	대학 팀
예비창업대표 (EL)/ 예비창업멤버 (EM)	 대학 소속 석·박사과정 재학생(창업휴학생 가능) Post-Doc, 연구원 ※ 단. 예비창업멤버(EM) 및 여성탐색팀 예비창업 대표(日.)의 경우 실험실 창업 관련 역량을 보유한 학부생도 참여 가능
창업지도자 (PM)	-EL 소속 대학의 창업교육센터, 산학협력단, 기술사업화센터, 기술지주회사 등 실험실창업 업무를 총괄할 수 있는 교원 또는 직원
기술지도교수 (PI)	 실험실창업탐색팀에 연구실의 기술 및 노하우를 제공하였거나 향후 제공하고자 하는 대학교수

공공기술기반 시장연계 창업탐색 지원사업



사업 문의

동명대학교 실험실창업혁신단

부산광역시 남구 신선로 428 동명대학교 국제산학협력관(21번건물) 207호 T 051)629-3763~4 F 051)629-3769 https://blog_naver_com/icorps_tu



공공기술기반 시장연계 창업탐색 지원사업

한국형 I-Corps란?



I-Corps란?

미국 국립과학재단(NSF)에서 시행한 기술사업화지원 프로그램 (Innovation Corps)

목적

- 교원, 연구원, 학생을 대상으로 한 혁신과 창업 스킬 교육
- 연구성과의 사업화 촉진

성과(2018년 기준)

- 프로그램 수료팀 총 1.315개 중 약 49%(64개)가 실제 창업으로 연결, 6개 팀은 EXIT에 성공
- 창업팀이 유치한 누적 투자액이 무려 약 3억 1백만 달러
- 빠른 사업화 기여

한국형 I-Corps?

미국 NSF의 Innovation Corps를 벤치마킹한 사업으로, 15년도에 추진한 시범사업 이후 지원 규모를 확장하고 있음 빠른 시간 내에 시장으로 확산될 수 있도록 'Lab-to-Market'형 실험실 창업 교육 및 탐색 활동을 지원

지원 대상

대학 및 출연(연)의 연구실에서 창출된 공공연구성과에 기반하여 창업하고자 하는 예비창업팀



교육 추진 프로세스

창업교육

[공통] 합숙교육 Boot Camp

5월 중

[**공통**] 기초교육

실전 창업교육

[**공통**] 실전 창업 교육 I Opening workshop

6월 중

[해외교육형] 美 실전 창업 교육 🏾 [국내교육형] 국내 실전 창업 교육 표 7~8월 중

(공통)Closing Workshop

창업

[**공통**] 심화교육 및 시제품 제작지원 (9~'21.1월 중

[공통] 최종 수료식(전시/IR)

프로그램 내용

기초창업교육

합숙교육(Boot Camp): 인스트럭팅 중심의 집체 기초창업 공통교육 권역별 맞춤교육: 권역별 집체교육 및 개별 멘토링

실전창업교육

잠재고객 발굴(Customer Discovery)을 통한 Business Model 완성 목표 추진

[해외교육형] 美 NSF I-Corps 활용한 현지 실전교육

➡ 해외 시장 대상 Customer Discovery 실시

[국내교육형] 美 NSF I-Corps 국내 접목을 통한 실전교육

➡ 국내 시장 대상 Customer Discovery 실시

혁신단 창업보육

창업 아이템 집중 멘토링, 마케팅 지원 등 심화 교육 추진 창업탐색비 지원을 통한 MVP(최소기능제품) 제작 지원

후속지원

후속 사업 연계, IR 피칭

동남권 실험실창업탐색팀을 발굴 모집 관리

실험실창업혁신단

실험실창업혁신단은?

- 기초·원천 R&D 기반의 공공기술의 사업화 촉진을 위한 권역의 대학(원)생의 창업 수요 발굴
- 창업 탐색 활동을 종합적으로 지원할 수 있는 실험실 창업 지원기관

역할





실험실창업탐색팀 발굴 및 모집



실험실창업탐색팀 창업교육 지원(국내/해외)



실험실창업 활성화 및 창업 문화 확산 프로그램 운영



시제품 제작·사업화 연계 지원





창업탐색비 지원, 멘토링, 후속 사업 연계