

2025년 도
초기창업패키지(딥테크 분야)

주 관 기 관
소 개 자 료

2025. 7. 11.

창 업 진 흥 원
예비초기팀



목차

* 주관기관명을 클릭하면 해당 주관기관 소개자료로 이동

1. 빅데이터 · AI (총 112개사 내외)

01	가톨릭관동대학교	/ 강원·충청권	p.1
02	광주창조경제혁신센터	/ 호남권	p.3
03	국립한밭대학교	/ 강원·충청권	p.5
04	단국대학교	/ 경인권	p.7
05	부산창조경제혁신센터	/ 동남권	p.9
06	서울과학기술대학교	/ 서울권	p.11
07	서울창조경제혁신센터	/ 서울권	p.13
08	씨엔티테크 주식회사	/ 서울권	p.15
09	영산대학교	/ 동남권	p.17
10	인하대학교	/ 경인권	p.19

2. 바이오 · 헬스 (총 33개사 내외)

01	국립순천대학교	/ 호남권	p.21
02	순천향대학교	/ 강원·충청권	p.23
03	제주대학교 산학협력단	/ 제주	p.25

3. 미래모빌리티 (총 33개사 내외)

01	경북대학교	/ 대경권	p.27
02	수원대학교	/ 경인권	p.29

4. 로봇 (총 22개사 내외)

01	고려대학교	/ 서울권	p.31
02	대구창조경제혁신센터	/ 대경권	p.33

5. 친환경 · 에너지 (총 22개사 내외)

01	동아대학교	/ 동남권	p.35
02	한국수자원공사	/ 강원·충청권	p.37

가톨릭관동대학교

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(강원) 강원특별자치도 강릉시 범일로 579번길 24 가톨릭관동대학교 요셉관 301호			
홈페이지	http://startup.cku.ac.kr/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	장대식	전담교수	033-649-7756	jds9936@cku.ac.kr
	박수하	매니저	033-649-7998	shpar@cku.ac.kr
	박승희	매니저	033-649-7187	psh7264@cku.ac.kr
	최우형	매니저	033-649-7759	qmdl13@cku.ac.kr
	김고운	매니저	033-649-7238	s240802@cku.ac.kr
	조유림	매니저	033-649-7349	s250501@cku.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 성분 분석 등을 위한 전자현미경 1개, 디지털생체정보 측정기, MVP 제작을 위한 3D프린터, 3D바이오 프린터, 3D스캐너 각 1대 등 다수 보유
- (공간) 아이템 사업화 및 개발
 - 연구센터 등 연구소 : 4개 보유
 - ※ 인터랙티브메타버스융합연구센터, 데이터과학융합연구센터, 바이오융합빅데이터연구소, 창업연구소
 - 창업보육센터 보육실 14실 보유
- (기능) 의료 빅데이터 처리와 AI 활용을 통해 진단과 치료를 혁신할 수 있는 융합형 의료 AI전문가 양성

[전문가 풀]

- 가톨릭관동대학교 학과, 연구센터(연구소), 도내 지역혁신기관 빅데이터·AI 전문가 POOL 활용
 - 지역혁신기관 6개(7명), 산업계 14개(14명), 학계 6개 기관(10명) 확보
 - ※ (재)강원ICT융합연구원, (재)강원창조경제혁신센터, (재)한국과학기술정보연구원, (재)한국전자통신연구원, (재)강원테크노파크, (재)강원정보문화산업진흥원

□ 기관 인프라

- 창업대학원 운영, 창업보육센터 운영(공간지원)
- 화상 회의실 2개소(비대면 화상회의 지원)

구분		호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	4개실	가브리엘관, 요한보스코관	무료	-
	멘토링실	2개실	요셉관, 요한보스코관	무료	-
	화상 회의실	2개실	요한보스코관	무료	-
	코워킹스페이스	3개실	요한보스코관	무료	-
	입주공간	37개실	창조관, R&B PARK	유료	-

주요 지원공간			
	창업 공용 사무공간	멘토링실	화상회의실

□ 협업 네트워크

- (주)킹고소프트, 씨시벤처스 투자파트너스
 - 빅데이터, AI 등 정보통신 분야 투자 및 멘토링 지원
- 강원 ICT 융합연구원 : S/W KORAS 인증 실증 지원
- (재)강원TP, (재)강원창조경제혁신센터, (재)강원정보문화산업진흥원 등 지역혁신기관 : 빅데이터·AI 분야 성장촉진 연계지원사업 자문 멘토링

구 분	협력기관	주요역할(기능)
1	(재)강원정보문화산업진흥원	• 입주기업 및 ICT지원
2	(재)강원창조경제혁신센터	• 로컬벤처창업(G-스타트업), 로컬창업투자
3	(재)강원테크노파크	• 기술혁신형 사업, 강원벤처투자
4	(재)강원특별자치도경제진흥원	• 제품브랜딩, 마케팅, IP나래지원
5	강원ICT융합연구원	• S/W개발지원
6	(재)원주의료기기테크노밸리	• 의료헬스케어 지원
7	춘천1인창업기업지원센터	• 창업지원제도 및 입주지원
8	KIST강원천연물연구소	• 제품성능개선 멘토링
9	KITECH 강원지역본부	• 제품성능개선 멘토링
10	(재)강릉과학산업진흥원	• 공동장비 활용지원, 해양창업투자지원사업, 기타지원

□ 기관 특장점, 운영 프로세스

- 강원 창업 유관기관 31개(강원특별자치도, 강릉시, 강원지방중소벤처기업청 등) 협력네트워크 구축
- 창업사업화 지원을 위한 전담조직(창업지원센터, 로컬콘텐츠비즈니스센터, 창업보육센터)의 전문성 확보
 - 전담인력 13명(초기 6명, 예비 4명, 로컬콘텐츠비즈니스센터 2명, 창업보육 1명,)
- 수도권과의 교통 접근성 편이 왕복 3시간 (KTX 서울·수도권↔강릉)

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
IR (METTA-투자스킬업)	▪ 기업별 맞춤형 IR역량강화 교육 및 코칭 ▪ 투자협력기관 투자지원 및 성장단계별 투자유치 성과 창출 도모
실증검증 (METTA-Tech Bridge)	▪ 기술의 실현가능성을 검증하고 창업사업화 실패의 위험을 최소화하며 지식재산권, 인증취득으로 창업 아이템의 권리확보 지원 ▪ 협력 연구기관의 실증시설을 활용한 성능 평가, 데이터 검증 및 사용자 피드백 수집
기술이전 (METTA-Tech Bridge)	▪ 지역혁신지원기관 협력을 통한 기술이전 및 사업화 연계지원 (기술교류, 기술상담, 매칭) ▪ 대학 및 연구기관 보유 기술을 기반으로 창업기업과의 기술 매칭 및 융합 컨설팅, 기술실용화 자문 및 IP 전략 수립 지원
시장진입 (METTA-CoWorkinge)	▪ 창업유관기관 실무협의체 네트워크를 통해 초기창업기업의 성장과 애로사항 해소 지원 ▪ 주관기관 및 지역혁신지원기관과 전문가 풀을 활용한 성장멘토링 지원 (데이터분석, 인공지능 모델링)
멘토링 (METTA-개미)	▪ 시제품의 디자인 개선, 경영기술지도, 기업홍보마케팅 전략수립 등 경영·기술 멘토링 지원 ▪ 선정기업의 현장방문을 통해 사업화 추진점검으로 사업화 성공률 향상 및 생존률 제고
네트워킹 (CKU-VEXPO10th)	▪ 창업지원기관의 주요행사(강원창업주간행사)를 매년 특정 주간에 창업·벤처 인프라를 집중, "축제의 장"을 마련하여 창업활성화 분위기 조성 및 지원성과 공유·확산 ▪ 초기창업패키지 선정 및 졸업기업의 네트워크 확대 및 성과공유를 통한 창업 생태계 확산

광주 창조경제혁신센터

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(광주) 광주광역시 북구 자미로6번길 45(중흥동), 빛고을창업스테이션			
홈페이지	https://ccei.creativekorea.or.kr/gwangju/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	윤혜수	팀장	062-364-9161	yhs@ccei.kr
	이하진	전임	062-364-9162	lhj92@ccei.kr
	윤상빈	전임	062-364-9163	ysb@ccei.kr
	박소정	주임	062-364-9164	psj0823@ccei.kr
	류유진	주임	062-364-9259	jin1003@ccei.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) (국가 AI데이터 센터) 콘텐츠, 과학기술, 에너지 등 데이터셋 138종을 통한 컴퓨팅 자원 서비스 (AI 자동차 실증센터) AI 기반 차량 시뮬레이션 3종, 차량용 커넥티드카 실증 2종 PoC지원
- (공간) 초기창업기업 맞춤형 지원을 위한 광주지역 창업 거점 공간 보유
 - 창업지원 융·복합 공간 코워킹스페이스 2개소, 러닝카페 1개소, 원스톱지원센터 1개소
 - 창업기업 입주공간 및 시제품 제작터 보유
- (기능) 빅데이터·AI 분야 창업기업 발굴과 지원을 위한 네트워크 및 실증지원체계 구축

[전문가 풀]

- (AI 기술개발/지원) 기업 기술 애로사항 해소를 위한 기술자문위원 129명 보유
- (투자역량강화) VC 투자유치, 크라우드 펀딩 등 사업 자금 확보를 위한 전문가자문위원 52명 보유
- (엑셀러레이팅) 사업화 지원, 후속관리, 글로벌 진출 등 전주기 엑셀러레이팅 전문위원 54명 보유
- (시장성) 아이템 시장검증, 사업 비즈니스모델 고도화, 판로개척을 위한 전문위원 30명 보유
- (글로벌진출) 해외 시장진출 지원을 위한 글로벌 전문위원 12명 보유

□ 기관 협력기관 구성



□ 기관 인프라

주요 지원공간			
	코워킹스페이스(교육장)	회의실	다목적홀

□ 협업 네트워크

구 분	협력기관	주요역할(기능)
1	엔슬파트너스	▶ 스타트업 인큐베이팅 및 초기 스타트업 시드투자 및 후속 투자
2	인공지능산업융합사업단	▶ AI 제품·서비스 제작 지원
3	광주과학기술원(GIST)	▶ 글로벌 창업지원과 기술 이전, 연구장비 지원 및 보육공간 지원
4	광주정보문화산업진흥원	▶ 지역 SW서비스 사업화 지원, 품질 역량 강화지원
5	한국과학기술정보연구원	▶ 중소기업 R&D 기획 지원
6	특허법인 아이엠	▶ 유망 기술 발굴, IP R&D 전략 수립, 신규 특허 창출 등 지원
7	한국발명진흥회	▶ 유망기업 IP 보호 계획수립, 시험인증 등 지원
8	(주)웍스	▶ 기업 유망 시장분석, 시장동향 조사 등 지원

□ 기관 특징점

- 창업단계별 육성을 통한 전주기 액셀러레이팅 기관으로 지원 프로그램 자체 운영과 지역 연계 프로그램, 투자지원을 체계화하고 창업기업 특성에 따른 발굴 및 성장을 지원
- 호남권 최초 TIPS 프로그램 운영사 지정과 개인 투자조합 결성으로 초기 스타트업 대상 투자 연계, 기술 검증, 판로개척 등 맞춤형 지원을 통해 기업의 역량을 극대화하고 중소·중견기업으로 성장하는 데 있어 능동적인 역할 수행하고 있음

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전 (실증솔루션)	• 창업기업 기술 고도화를 위한 기술·시험 인증 지원 • 창업기업 기술 차별성 확보를 위한 프로그램 지원
시장진출 (글로벌진출)	• 창업기업 수요별 비즈니스 매칭으로 전략적 현지화 지원 • 시장확장을 위한 해외 PoC 및 해외 VC 매칭 지원
전문분야 컨설팅 (수요맞춤형멘토링)	• 창업기업 기술/사업화 멘토링을 통한 고도화 지원 • 기관보유 전문가를 활용한 기업 애로사항 해소
연계지원 (맞춤형솔루션)	• R&D 기술 개발을 위한 연구개발 작성법 교육 • 사업화 지원 연계를 위한 사업화 고도화 컨설팅

국립한밭대학교

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(대전) 대전광역시 유성구 동서대로 125			
홈페이지	https://www.hanbat.ac.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	유영철	팀장	042-828-8664	yycmj@hanbat.ac.kr
	정민철	선임매니저	042-828-8663	jmc0401@hanbat.ac.kr
	여현탁	매니저	042-828-8665	alpw89@hanbat.ac.kr
	김민주	매니저	042-828-8668	min0412@hanbat.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- **장비** : AI·빅데이터 분석용 NVIDIA A100, V100, RTX3090 GPU 서버 및 Hadoop-Spark 클러스터 등 고성능 컴퓨팅 장비 100여 대, AI 학습 전용 DGX Station, 추론 서버 보유
- **공간** : 총 1,200㎡ 규모 빅데이터 AI센터(서버실, 실습실 포함) 및 AI 개발실, 딥러닝 연구실, 데이터 분석실 등 370㎡ 규모 전용 실습 공간 운영
- **기능** : 공공·산업데이터 연계 데이터셋 제공과 GPU 기반 클라우드 컴퓨팅 환경을 통해 창업 기업의 기술검증 및 모델 개발 지원
- **전공별 실습·기술지원** : 빅데이터센터, 자율주행차센터, 스마트팩토리센터, 3D프린팅센터, 드론융합기술 센터 등

[전문가 풀]

- 컴퓨터·소프트웨어·정보통신·전자·전기·기계·산업경영 등 전산·공학 계열 9개 학과 기반, 전공 연계 교수·연구진 약 190명 확보(교내 강의·연구 수행 기준)
- AI, 빅데이터, 인공지능, 딥러닝 등 딥테크 키워드 기반 특허
 - 출원 25건, 등록 14건 보유 (국립한밭대 자체 기술이전 DB 기준)
- AI, 빅데이터 관련 논문 총 99건 발표 (최근 5년)
 - KCI급 61건, SCI급 36건
 - 머신러닝 36건, 딥러닝 34건, 빅데이터 16건, 인공지능 12건
- 기술이전·사업화·BM 컨설팅 등 기술 검증부터 시장 연계까지 지원 가능한 전문 역량 확보

□ 기관 인프라

- 시설 및 공간(1,389㎡) : 기숙사, 코워킹스페이스, 창업보육 공간, 창업 동아리실, 상담실 등
- 장비 : 공용장비 지원센터, 화상 장비실, 장비 이용 전문가 상시 배치 등
- 기자재 : 시제품 제작, 인증지원 등 분야별 장비 140종 보유 제공

구분		호실(개수)	위치	사용료	비고
주요 창업 지원공간	교육장	419호(1개)	대덕산학융합캠퍼스(관평동)	무상	102.0㎡
	휴게실	405호(1개)	대덕산학융합캠퍼스(관평동)	무상	29.8㎡
	회의실	503호(1개)	대덕산학융합캠퍼스(관평동)	무상	55.3㎡
	입주공간	3개관	한밭인큐베이터타운(덕명동)	유상	창업보육
			유성덕명캠퍼스 그린에너지관(덕명동)		
대덕산학융합캠퍼스(관평동)					

주요 지원공간			
	창업 공용 사무공간	코워킹스페이스	창의혁신관

□ 협업 네트워크

• 연구기관 : 공동기술개발 및 공공기술 이전 협력

- 한국전자통신연구원(ETRI), 한국기계연구원 외 10개 연구기관과 MOU를 통해 기술 자문, 공동연구, 실증 및 사업화 연계 협력 추진

• 투자 및 액셀러레이터 : 투자자 관점의 투자유치 전략 멘토링 및 투자실시

- 한밭대학교 기술지주(주), 대덕벤처파트너스(유) 외 15개사와 협력하여 창업기업의 IR, 초기·후속 투자 연계 및 액셀러레이팅 지원 추진

• 특허·법률·IP : 원천기술, 상품화를 위한 응용기술의 IP 강화 전략

- 타임국제특허법률사무소, 상상특허법률사무소 외 4개사와 연계해 지식재산 보호, 특허 전략, 법률 자문 제공

• 인증·회계 : 시장 포지셔닝을 위한 인증 및 회계 지원

- 상륙회계법인, 에블국제인증원(주) 외 2개사와 협력하여 회계·세무 자문 및 제품·서비스 인증 통한 사업화 신뢰성 확보

• 창업컨설팅·마케팅 등 : AI 기반 비즈니스모델 개발 및 시장진출 컨설팅

- 대전정보문화산업진흥원, 한국창업보육협회 외 13개 기관과 협력해 창업기업의 BM 고도화, 시장조사, 홍보·마케팅, 경영컨설팅 지원 추진

□ 기관 특장점, 운영 프로세스 등

- 창업 특화 정체성 및 조직자원 역량 보유 → 창업지원 Total Solution 제공
- 고기술/신기술 기반 창업에 적합한 특화 역량(ICT 분야) 및 창업지원 역량과 경험 보유
- '15년 창업선도대학 선정 이후 창업지원 및 대학 창업역량 우수·최우수 사업단 선정

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전	▪ 창업기업 보유 기술과 시장 필요 기술간 Gap 완화 지원 - 창업기업 보유기술 평가 및 필요 기술 갭 분석 - 기술 갭 보완을 위한 기술 컨설팅, 멘토링 실시 - 기술이전 및 공동 R&D 수요 발굴 / 매칭
BM고도화	▪ 제품 기능 개선 및 사업모델 고도화 - AI·빅데이터 및 제품 기획 전문가를 중심으로 멘토링과 진단을 통해 고객 요구에 맞는 스펙 확정 - 시장 진출을 위한 사업화 전략 재설정 및 제품서비스 개선 추진
시장진출	▪ 딥테크 산업 및 제품/서비스 특성별 시장진출 방안 개발 - AI 제품/서비스 분야별 시장 정의 및 시장 진입 전략 멘토링 - 창업기업 기술/상품에 대한 고객의 시장반응조사 - 상품 특성에 따른 B2B, B2C, B2G 시장별 바이어 매칭
투자유치	▪ 창업기업 투자유치 전략 수립 및 IR/피칭 역량 강화 - IR 전략 이론 교육 및 IR 피치덱 제작 코칭·실습 - 투자사 파트너의 전문 투자 컨설팅 → 피드백 시스템 운영 - IR 데모데이 및 투자사 네트워킹을 활용한 투자유치 역량강화

단국대학교

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(경기) 경기도 용인시 수지구 죽전로152			
홈페이지	https://startup.dankook.ac.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	박정인	총괄 매니저	031-8005-2862	dk_startup@dankook.ac.kr
	최종우	매니저	031-8005-2864	
	박서연	매니저	031-8005-2867	

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- **(대학 인프라)** AI·반도체 인재양성을 위하여 2021년 AI융합대학(AI-빅데이터전공) 신설, 2025년 일반대학원 석사과정에 AI소프트웨어학과를 신설, 2027년부터 AI시스템반도체학과를 신설하는 등 지역산업에 기여할 수 있는 핵심 인재를 양성하는 대학
 - 딥테크 창업팀 발굴과 완결형 지원 체계를 기반으로 판교 K-밸리와 글로벌 허브를 연계하여 기술 상용화, 사업화, 성과관리 강화, 산학협력을 통해 지속 가능한 글로벌 창업 생태계 구축
 - 빅데이터·AI 기반 기술개발과제를 통해 딥테크 고도화 성과 도모
- **(공간)** 경기도 지역산업을 고려하여 G7 4대 분야(AI빅데이터, 반도체, 첨단모빌리티, 디지털전환) 선정 및 지원 강화를 위한 G7/GX지산학협력혁신센터 구축 및 창업 성과확산을 위한 개방형 공간 지원
- **(기능)** 실무 데이터 처리 능력 (데이터 수집·전처리·시각화 중심), AI 모델 설계 및 적용 능력 (ML/DL 실무 활용 중심), 산업 도메인별 AI 적용 사례 분석 (예: 제조, 의료, 유통 등), AI 모델의 성능 평가 및 하이퍼파라미터 튜닝 실습, AutoML 및 MLOps 기초 이해 및 실습 경험, 산업 현장 문제 해결 능력 배양

웨어러블 시제품 설계 제작 실증센터	클린룸센터	단국대 공동기기센터 기업지원 플랫폼
		

- **(네트워킹)** 인피니티헬스케어, 라이프시멘틱스, 엠티이지, 파인브이티, 데이터스트림즈 등 국내 주요 AI·빅데이터 기업과 연계한 산학협력 및 기술이전, 협업 네트워킹 강화

[전문가 풀]

- 빅데이터/AI 기술고도화는 대학 교수(랩실)POOL 확보, 스트롱벤처스, 캡스톤파트너스 등 빅데이터·AI분야 VC 전문가 25명 외 다수 확보
 - * 캡스톤파트너스, 스트롱벤처스, 알바트로스인베스트먼트(주), 신용보증기금, 아주아이비투자, DSC인베스트먼트, IBK벤처투자, 이노폴리스파트너스(유), CKD창업투자, 롯데벤처스

□ 기관 인프라

- 초기창업단계와 성장단계를 구분하여 맞춤형 지원이 가능한 전문가 멘토단 운영
- 경기지역 초기창업 지원 HUB 역할을 통한 초기창업 기업의 성장과 생존 지원을 위한 Double-Side 조직구축

구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	319호(1개)	글로벌산학협력관	무상
	회의실	324호(1개)	글로벌산학협력관	무상
	입주공간	50개	글로벌산학협력관 창업보육센터	유상

주요 지원공간			
	창업 공용 사무공간	프로그램 운영	투자유치 조성

□ 협업 네트워크

- 투자 협력기관(씨엔티테크, 탭엔젤파트너스, 키움인베스트먼트, 한국투자파트너스 등)과의 정기적인 IR 투자 유치 전략 수립 지원
- 디지털전환, AI·빅데이터, 반도체 기술을 결합한 융합 얼라이언스 구성

구분	대상기관
산업체	현대자동차, 현대모비스, 현대로템, (글로벌)STMicroelectronics, (글로벌)Microchip, (글로벌)Tokyo Electron, 삼보모터스, 씨피식스
연구기관	한국전자기술연구원 한국자동차연구원 한국철도기술연구원 한국생산기술연구원 차세대융합기술연구원
지자체	경기도, 용인시, 용인시산업진흥원 등
정부기관	한국데이터산업진흥원, 경기테크노파크, 글로벌디지털혁신네트워크 등
민간협회	한국전자정보통신산업진흥회, 한국반도체산업협회

□ 기관 특장점, 운영 프로세스 등

- Inside 조직을 통한 창업기업의 체계적인 성과관리를 위해서 생애주기별 성과관리 모델인 DICA(Design-Implementation-Check-Action)를 적용하여 계획수립-시행-성과평가-개선 4 단계에 걸친 사업 운영의 체계적 시스템 구축
- 탭엔젤파트너스와 협업을 통한 기술 매칭 및 PoC 지원을 통해 기술 상용화 지원 시스템 구축
- 코트라와 협력하여 스타트업의 글로벌 시장 진입전략 수립 및 현지 시장검증 지원, 무역 인력과 창업기업을 매칭하여 디지털 마케팅 시스템 구축

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전 (산학 오픈이노베이션)	▪ 단국대 기술지주회사·기술사업화센터 등 전문가 연구자와 기술매칭을 통한 컨설팅, 기술이전 등 기술고도화 지원 ▪ 빅데이터·AI 기술 애로사항 발굴 및 해결 지원을 통해 실용화 지원
투자유치 (단국 액셀러레이팅)	▪ 빅데이터·AI전문 투자자 멘토링 ▪ IR 자료 보완, 투자가능성 검토, 투자유치 노하우 공유를 위한 투자 유치 전략 수립 ▪ 전문 투자기관과의 모의 데모데이 진행을 통한 투자유치 실현
실증검증 (스케일업 BOOST)	▪ 기업별 정밀진단과 전담매니저 및 멘토의 원팀 체계 구축 ▪ 성장저해요인의 문제해결과 성장전략 설계, 기술실증 및 시장진입으로 연계하는 창업기업 스케일업 촉진 ▪ 사전진단→기업분석 및 전담매니저 및 전담멘토 매칭 및 성장 컨설팅 및 기술고도화 후속 지원
글로벌 (시장검증)	▪ 기술 및 서비스에 대한 PMF 검증 등 In-bound, Out-bound 준비 작업 지원 ▪ 시제품 및 글로벌 비즈니스 모델 검증 ▪ FDA, CE 등 글로벌 인증 컨설팅 및 절차 지원

부산 창조경제혁신센터

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(부산) 부산광역시 해운대구 센텀중앙로 78 3층			
홈페이지	https://ccei.creativekorea.or.kr/busan			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	강민구	매니저	051-749-8969	minvention@ccei.kr
	송주연	매니저	051-749-8958	juyeon1@ccei.kr
	신혜인	매니저	051-749-8977	shi99@ccei.kr
	정일영	매니저	051-749-8997	onezero@ccei.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 화상회의 등 영상촬영 장치 구비, IoT(사물인터넷) 테스트베드 구축을 위한 장비 확보
- (공간) B.Cube 센텀(입주공간 18개실), 회의실, 오픈스페이스 등 구비, 위케이션센터 운영, 화상회의실 및 스타트업 스튜디오, IoT 리빙랩 운영
- (기능) 유망 창업기업 발굴 · 성장 지원 및 지역특화분야 집중 육성, 스마트시티 리빙랩 운영

[전문가 풀]

- ㈜데이터에듀 CEO 등 빅데이터 AI 분야 기술개발 전문가 11명 보유
- 리엘특허법률사무소 대표변리사 등 특허·인증 전문가 15명 보유
- KB인베스트먼트 상무 등 투자분야 컨설팅 전문가 43명 보유
- KDB산업은행 과장 등 대·중견기업 오픈이노베이션 전문가 11명 보유
- 롯데벤처스 부산 지사장 등 투자 및 정책자금 전문가 11명 보유

□ 기관 인프라

- 교육장, 화상 회의실, 입주공간 외 스타트업 스튜디오, 교류공간, IoT 리빙랩실, 부산역 인근 위케이션 거점센터 등 다양한 창업지원 공간과 인프라 구축 완료

	구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	1	부산창조경제혁신센터 4층	무상	-
	화상회의실	1	부산창조경제혁신센터 4층	무상	-
	영상시사실	1	부산창조경제혁신센터 4층	무상	-
	B.Cube 입주공간	10	부산창조경제혁신센터 3층	무상	-
		4	한국부동산원 2층	무상	-
	위케이션 거점센터	1	아스티호텔 부산 24층	무상	역외기업 대상

주요 지원공간			
	교육장	화상회의실	영상시사실
	B.Cube 입주공간	스타트업 스튜디오	위케이션 거점센터

□ 협업 네트워크

구 분	협력기관	주요역할(기능)
1	부산지역대학 연합기술지주	▶ 우수 스타트업 발굴 및 액셀러레이팅 지원, 우수기업 투자 검토
2	BNK벤처투자	▶ 우수 스타트업 발굴 및 멘토링 지원, 우수기업 대상 후속 투자 검토 등
3	롯데벤처스	▶ 우수 스타트업 발굴 및 멘토링 지원, 우수기업 대상 후속 투자 검토 및 투자 집행
4	시리즈벤처스	▶ 소재·부품·장비 분야 스타트업 육성 및 후속 투자 검토 및 투자 집행
5	특허법인 부경	▶ 선정된 스타트업 대상 특허출원/등록 지원, 기술이전 및 사업화 지원 등
6	코리아스타트업 포럼	▶ 동남권 스타트업 단체와 협업을 통한 정보 교류 및 네트워킹 확대
7	단디벤처포럼	▶ 부산지역 스타트업 단체와 협업을 통한 정보 교류 및 네트워킹 확대 (투자사 연계 등)
8	부산경영자총협회	▶ 스타트업 대상 일자리 지원사업 안내 및 맞춤형 인재 채용연계
9	부산지식재산센터	▶ IP 디딤돌, IP 나래, 취업연계 IP 지역인재양성 사업, 글로벌 IP 스타트업 등 IP 종합연계 지원
10	부산정보산업진흥원	▶ 초격차, 딥테크, 인공지능(AI), 데이터, 스마트시티, SW산업 등 관련 산업 육성
11	씨엔티테크(주)	▶ 우수 스타트업 발굴 및 멘토링 지원, 우수 기업 대상 후속 투자 검토 등
12	롯데쇼핑(주)	▶ 유통전문 대기업, 우수 스타트업 제품 발굴 및 유통 판로 연계 지원 등
13	(주)선데이명커	▶ 온라인 시장조사, 제품 진단, 콘텐츠 플래닝 기획 및 실행 계획 수립 지원 등

□ 기관 특징점

• 지역 No.1 초기창업패키지 주관기관

- 7년('18 ~ '24)간의 기술 혁신형 창업기업 지원사업 및 창업패키지 사업 운영 노하우 보유
- 2개 패키지 사업(예비창업패키지, 초기창업패키지) 주관기관으로서 단계별 지원 가능

• 국내 최고 수준의 대/중견/중소기업과 특화된 “오픈이노베이션”

- 대기업 및 지역 중견/중소기업 등과 연계하여 PoC(테스트베드), 시장검증 및 협업 기회 제공

• 전국 유일무이한 스타트업 판로개척, “유통 판로 지원”

- 파트너사(롯데 계열사 등)의 인프라 및 유통망을 연계한 스타트업 제품 유통 입점 지원

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전	• 기술이전이 필요한 기업 및 수요기술 조사·발굴 • IP 거래 전문기관이 보유한 기술과 기업의 니즈 기반 기술 매칭 • 기술이전 조건 협의사항, 계약서 작성 및 체결에 대한 기술이전 주요사항 컨설팅
투자유치	• BM 진단, 목표 설정 등 투자 유치 마일스톤 수립 • 전문가 컨설팅을 통해 IR Deck 수정 방향 설정 및 피칭 스크립트 디렉팅(기업별 2회) • 컨설팅 기반 전문 디자이너 활용 IR Deck 수정
네트워킹	• 딥테크 초기창업패키지 사업목적 및 운영 절차, 사업 일정 및 관리지침 설명 • 연계 가능 정부 및 유관기관 창업 지원 프로그램 소개 • 투자자 및 유관기관 관계자, 기업 간 네트워킹 기회 제공
글로벌	• 기업 단계별 글로벌 역량강화교육, 컨설팅 등 액셀러레이팅 프로그램 운영 • 글로벌 기업 및 유관기관 연계를 통한 제품·서비스 판로 개척 지원

서울과학기술대학교

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(서울) 서울특별시 노원구 공릉로 232			
홈페이지	https://sssf.seoultech.ac.kr/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	김하영	파트장	02-970-9024	hayoungkim@seoultech.ac.kr
	박상현	매니저	02-970-9152	psh06@seoultech.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- **(장비)** MVP 제작을 위한 3D프린터실, 메이커 워크룸, 기초장비 교육실, 이노베이션팩토리 보유
 - 3D프린트, 수공구, 평판 커팅기, 레이저커팅기 / SLM 금속프린터 / UV 프린터 / 목공 장비 / CNC 라우터 / SLA / 방전와이어가공기 등 보유 및 교육 지원
 - 시제품 제작, 메이커 기반 하드웨어 창업 지원 인프라 조성
- **(공간)** 창업지원 멀티플렉스(750평) 구축
 - 예비, 초기, 글로벌, 메이커스 창업기업들의 아이템 사업화 및 개발 등을 위한 창업보육시설 (제1창업보육센터, 제2창업보육센터 등), 회의실 등 보유

[전문가 풀]

- 빅데이터, AI 특화 지원 대학 보육 특허 기술 이전, 멘토링 연계 지원 가능
 - 서울과기대 인공지능응용학과 등 기관 내외 AI분야 전문가와 멘토링 및 기술지원 가능
- 서울과기대 기술지주 외 협력투자사 등 딥테크 투자 연계 자문단 구성
 - (주)나눔엔젤스, (주)더인벤션랩, (주)투잇인베스트먼트, (주)엔슬투자파트너스, (주)스파크랩, (주)엔슬투자파트너스, (주)에스왕피, (주)ISP벤처스, 경기창조경제혁신센터 등
- 시제품 제작 지원 등 딥테크 기술개발 연계 자문단 구성
 - 글로벌 AI 보안 연구소 중심으로 글로벌 협업(AWS, 오라클, IBM) 인프라 구축 지원 연계 가능
 - IMakerbase 등 협력을 통한 시제품 제작, 시양산 지원 등 기술개발 연계지원

□ 기관 인프라

- (창업보육) 창업 네트워크, 입주 공간 및 교육 공간 보유
- (메이커스페이스 구축·운영) 시제품 제작, 메이커 기반 하드웨어 창업지원 인프라 조성

구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	상상관 1층 (106호, 111호 등)	무상	창업지원 멀티플렉스 구축 (750평)
	휴게실	상상관 1층 105호	무상	
	회의실	상상관 및 제1창업보육센터	무상	-
	입주공간	제2창업보육센터	무상 (일부유료)	사업자 등록

주요 지원			
	창업 공용 사무공간	창업프로그램 지원	투자유치 조성

□ 협업 네트워크

- 글로벌 양자AI 보안연구소 : AI보안 및 신기술 보안 연구 관련 멘토링 및 협업 연계 지원
- 글로벌 협력기관(아마존, 오라클, IBM) : 딥테크 창업기업 글로벌 시장진입을 위한 BM고도화 지원

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전 (딥테크 스타트업포럼)	▪ 기관 보유 기술 또는 공공기술을 활용한 창업기업과의 기술 융합 등 컨설팅 또는 멘토링 등
멘토링 (멘토링 패키지)	▪ 딥테크 투자 분야 전문가를 중심으로 아이템 개발 등에 필요한 멘토링 지원 ▪ 딥테크 창업기업 애로사항 해소를 위한 상시 멘토링 지원
글로벌 진출 (밸류업 프로그램)	▪ 글로벌 시장 진출을 위한 역량강화 ▪ 글로벌 협업(오라클, 아마존, IBM)을 활용한 딥테크(빅데이터, AI 분야) 창업기업 기술성 검증을 위한 교육 및 멘토링
오픈 이노베이션	▪ (민간, 공공) 대·중견기업 간의 딥테크 분야(빅데이터, AI 등) 협업 생태계 구축을 위한 매칭데이

서울 창조경제혁신센터

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(서울) 서울특별시 용산구 한강대로 69(용산푸르지오써밋)			
홈페이지	https://ccei.creativekorea.or.kr/seoul/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	정효진	실장	02-739-9155	hjjung@ccei.kr
	박세희	매니저	02-749-9573	shpark@ccei.kr
	박재윤	매니저	02-739-7264	jypark2@ccei.kr
	김가람	매니저	02-749-9306	grkim2@ccei.kr
	김여민	매니저	02-749-9052	ymkim@ccei.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- **(메인센터)** 임직원 사무공간, 창업 관련 종합 공간으로 운영
 - * 위치: 용산구 용산푸르지오써밋 5층, 면적: 1,051㎡ (318평),
 - 제공서비스: 법률·노무 등 창업 원스톱서비스 운영(서울지방중소벤처기업청 협업 운영)
- **(인큐센터)** 자체 스타트업 보육공간 및 육성 프로그램 운영 공간
 - * 위치: 종로구 광화문우체국 5층~6층, 시설: 회의실(7), 세미나실(1), 독립공간(10), 쿠킹룸(1),
 - 오픈석(200좌석), 제공서비스: 멘토링, 교육 등 제공
- **(서울창업센터 관악)** 서울시 위탁 창업보육센터 운영 중
 - * 위치: 관악구 봉천로 545 (-1층~5층), 면적: 993.86㎡ (301평), 제공서비스: 사업화지원, 투자연계 등
- **(양재 AI클러스터)** 클라우드/데이터/AI 플랫폼 연계
 - KT AI Studio: 챗봇, 음성 인식, 이미지 분석 등 API 활용 실증 지원
 - NAVER Cloud AI 서비스: CLOVA Studio 기반의 생성형 AI API 연계
 - AWS Activate 프로그램: 초기 기업 대상 클라우드 크레딧 제공
 - K-Data 오픈 데이터 포털 및 공공데이터포털 연계 분석 환경 제공
 - AI허브(AI Hub): 국내 공개 데이터셋 및 모델 실증 연계 지원

[전문가 풀]

- 빅데이터·AI 분야 창업기업의 특성을 이해하는 분야별 전문가를 중심으로 멘토단을 구성하여 상시 상담 및 스케일업 지원

구분	시장 전문가	기업 경영 전문가	마케팅/투자 전문가	빅데이터·AI 분야 전문가
멘토 내용	○사용성, 편리성 등 제품 특성 검증 ○소비자 구매요인 검증 ○신기술 동향 설명 및 기술 선택 조언	○필요 인력보장 지원 ○경영체계구축 지원 ○재무지표 설정 지원 ○사업화 관련 법률지원 ○인증 및 지적권 해결	○사업성장지표 설정 ○경쟁우위 발표 방향 ○시장진입전략	○AI 알고리즘 개발 전문가 ○빅데이터 분석 및 활용 전문가
규모	○수시지원 ○멘토 30명 이상	○수시지원 ○멘토 40명 이상	○수시지원 ○멘토 30명 이상	○수시지원 ○멘토 20명 이상
운영	○스타트업별 멘토링 10회 이상(회당 2시간)			
자격	○엑셀러레이터, 투자심사 전문가, 기업 컨설턴트, 양산 전문가, 법률전문가, 전직 대기업 AI 연구소 연구원, 데이터 엔지니어, 데이터 사이언티스트 등 창업 전반에 필요한 분야별 전문가			

□ 기관 인프라

- (입주공간 지원) 용산 메인센터 외 광화문, 관악 총 2개의 창업보육센터를 운영함으로써 서울지역 인프라가 구축되어 있어 최적의 보육 공간 제공
- (보육센터 연계) 보육센터 입주 시, 최대 2년 동안 지원받을 수 있으며 졸업 후 연계된 서울지역 유관기관 보육센터 입주 추천
- (지역별 프로그램 지원) 각 창업 공간에서 매월 단위로 실시하는 창업지원 프로그램(창업기관 네트워킹, 투자사 및업 등)을 창업기업의 근접 편의성을 고려하여 운영

	구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	오픈스페이스	2	용산구 한강대로	-	-
	회의실	5	용산구 한강대로	-	-
	입주공간	2	종로구 종로 6 / 관악구 봉천로	-	-

주요 지원공간			
	창업 공용 사무공간	프로그램 운영	투자유치 조성

□ 협업 네트워크

- 빅데이터·AI 분야 창업기업과의 협업 추진 실적을 보유한 대·중견기업을 중심으로 협력기관 구성하여 운영
 - * 현대백화점, LG전자 CTO, KB국민카드, KB캐피탈, LG 사이언스파크, NH농협은행, 대교, 대웅제약, 롯데월드, DL이앤씨, 한국주택공사, DB손해보험, LG디스플레이, 대교, 롯데중앙연구소, 한화비전, 현대건설, 신한퓨처스랩, SK텔레콤, 르노코리아자동차, LG이노텍, 삼성서울병원, KAI

□ 기관 특징점

- (오픈이노베이션 연계) 대·중견기업과 협업할 수 있는 PoC 기회 제공
- (네트워킹 지원) 대기업, 공공기관, 투자사, 학계 등 다양한 파트너들과 협력 기회 제공
- (Global 진출 연계) 해외 진출을 위한 글로벌 사업 지원(AWS, KSC 등)

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
Customer Discovery 기반 BM 고도화	▪ 고객 중심의 린캔버스 교육 및 BM 고도화 강의 ▪ 실전형 고객 인터뷰 방법론 실습 및 멘토링 ▪ 사업모델 피봇 또는 보완을 통한 사업계획 고도화
기술이전 프로그램	▪ 서울대 AI연구원 협업 AI기술 역량강화 멘토링 및 기술컨설팅 지원 (양재 AI클러스터 활용)
진단기반 코칭형 멘토링	▪ 진단 시스템(초창패 전용 진단 페이지)를 활용한 창업기업 사전진단 및 전문가 배정 후 문제해결을 위한 1:1 심층 인터뷰 시행
글로벌 오픈이노베이션	▪ 대·중견기업 오픈이노베이션 Pool을 활용하여 창업기업 매칭 후, 1:1 비즈니스 협력(PoC) 미팅 및 BM개선/고도화 등 분야별 전문가를 연계한 스케일업 지원

씨엔티테크 주식회사

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(서울) 서울특별시 서대문구 증가로29길 35			
홈페이지	www.cntt.co.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	김성훈	팀장	02-3152-8660	ac4@cntt.co.kr
	이주현	매니저	02-3152-5824	
	문예지	매니저	02-3152-0924	
	변지선	매니저	02-3152-6953	

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 빅데이터 · AI 등 IT 창업기업 초기 MVP 제작을 위한 서버
- (공간) 초기 사업화를 위한 사무실 2개(총 95㎡), 회의실 3개, 사무집기
- (기능) 빅데이터·AI 초기창업기업 투자유치를 위한 1,400억 원 투자재원 보유 및 중소벤처기업부 팀스 R&D 및 딥테크 트랙 운영사로 최대 15억 원 연구개발 자금 연계 인프라

[전문가 풀]

- CTO, S/W 엔지니어 등 빅데이터·AI 분야 내부 개발 전문가 60명 보유
- 교수, 선배 기업 임직원 등 사업화·R&D 고도화 전문가 100명 보유
- 특허, 법무법인 등 지식재산권·기술 보호 전문가 100명 보유
- 대·중견기업 임직원 등 실증 지원 전문가 100명 보유
- AC, VC 등 빅데이터·AI 분야 투자유치·자금조달 전문가 1,000명 보유

□ 기관 인프라

구분		호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	2	서울특별시 광진구 능동로 81	무료	-
	휴게실	2	서울특별시 광진구 능동로 81	무료	-
	회의실	10	서울특별시 광진구 능동로 81	무료	-
	입주공간	25	서울특별시 서대문구 증가로29길 35	무료	-

주요 지원공간			
	기업 사무공간	공동회의실	코워킹 스페이스

□ 협업 네트워크

- 구글 클라우드, 네이버클라우드, 카카오엔터프라이즈 등
 - 초기 MVP 제작 및 서비스 운영을 위한 클라우드 서비스 지원
- 한국엔컴퍼니, 헥토그룹, DB그룹, SM, 조이시티, KT 등
 - 대·중견기업 오픈이노베이션을 통한 PoC 실증 지원
- 연세대학교 기술지주, 이화여자대학교 기술지주, 한양대학교 기술지주
 - 시제품 제작, 기술 이전, 테스트 베드 지원
- 한국투자파트너스, 이수창업투자, 포스코기술투자, 필로소피아벤처스 등
 - 빅데이터·AI 분야 창업기업 투자유치 연계 지원
- AGCC, CREWW, Plug and Play, 스타시아벤처스튜디오 등
 - 빅데이터·AI 분야 창업기업 해외 진출 연계 지원

□ 기관 특장점

- 투자자원 1,300억원을 보유하고 있으며 연평균 100억원 이상을 초기창업기업에 투자하는 국내 투자 자본력 1위 액셀러레이터. 공격적인 투자를 통해 초기창업기업의 자금 유동성을 지원하고 풍부한 VC 네트워크를 활용 후속 투자 연계 7,388억 이상 기록
- 선도벤처형 액셀러레이터로 액셀러레이터 전문인력 80명 외 기술개발 인력 60명의 인적 인프라를 보유. 이를 통해 창업기업의 시제품 개발을 위한 기술개발 멘토링과 자체 데이터 센터를 무상으로 제공함으로써 실질적인 기술개발 기반 제공
- 씨엔티테크는 틱스 운영사로 누적 233개 창업기업을 연계하였으며, '24년 82개 창업기업을 추천, 79개 연계에 성공하여 3년 연속 선정률 1위를 기록하고 있음. 이를 통해 투자유치 외 기술창업기업의 실질적 자금확보를 지원. 초기창업패키지 기업 대상 연 5개 이상을 추천하고 연계
- 한국엔컴퍼니, SM엔터테인먼트, DB그룹, IBK기업은행, 헥토그룹, 조이시티, 아워홈 등 국내 유력 대·중견기업 및 CVC와 단단한 파트너십을 보유하고 있으며 이들과 협력 투자조합을 결성해 오픈이노베이션을 통한 판로개척과 동시에 투자 연계를 지원

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전	• 기술이전 및 기술사업화 교육을 통해 빅데이터·AI 분야 기술 DB 제공, 기술이전 이해 제고, 사업화 역량 강화를 지원
투자유치	• 빅데이터·AI 분야 투자사 초청 데모데이 개최로 사업모델 타당성과 성장 가능성 점검 및 안정적인 성장 동력 확보를 위한 투자유치 기회 제공
실증·검증	• 빅데이터·AI 수요를 가진 대·중견기업 오픈이노베이션 밋업을 통해 기술 실증, 시장성 검증 수요 연계 및 판로 개척 및 시장진입 기회 지원
투자유치	• 빅데이터·AI 기술 접목이 가능한 산업 분야 전용 투자조합을 운용하고 있는 투자사 초청 창업기업 IR을 통해 실질적인 투자를 촉진하고 사업화 기반 구축

영 산 대 학 교

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(경남) 경상남도 양산시 주남로 288, 영산대학교 양산캠퍼스 코스모스관 3207-2호실			
홈페이지	https://www.ysu.ac.kr/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	최연정	사업팀장	055-380-9103	cjy8349@ysu.ac.kr
	정서원	매니저	055-380-9514	jsw@ysu.ac.kr
	이성주	매니저	055-380-9523	sungjuyi@ysu.ac.kr
	이윤빈	매니저	055-380-9659	unbn7@ysu.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 공용장비 지원 시설 구축 완료 : 기자재 21종(115개 확보 완료)
- (공간) 빅데이터·AI 아이템 사업화 및 개발을 위한 전문 공간 활용
- (기능) 딥테크 분야 중심 테스트베드 활용

[전문가 풀]

- 주관기관 인공지능 AI 분야(AI 그래픽학과, 전문교수 30명 보유)
- 초기창업패키지 졸업기업 전문가 활용
- 빅데이터·AI 투자 전문기관 및 외부 전문 기관 연계

□ 기관 인프라

- 창업지원 공간 구축 완료 : 공용장비 지원실 및 셀프 스튜디오 지원 등
- 창업기업 지원을 위한 투자 금액 조성 완료 및 액셀러레이터 운영을 통한 직접투자 가능

구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	3314호, 3101호 (2)	코스모스관 1층, 3층	무료
	휴게실	3205호 (1)	코스모스관 2층	무료
	회의실	3304호 (1)	코스모스관 3층	무료
	입주공간	3207-4~11호 (6개)	코스모스관 2층	무료

주요 지원공간			
	창업기업 지원 공간 및 미팅룸	(무료)화상 회의실 및 공용장비	투자유치 수상 및 프로그램

□ 협업 네트워크

- 스타트업파트너스(주), (주)업그레이드파트투 등 : 딥테크 분야 투자 IR 멘토링 및 사업계획서 등에 대한 멘토링 지원
- 유니스트(울산), 한국세라믹기술원(경남), 영산대학교 산학협력단 : 딥테크 관련 분야 전문기관 연계를 통한 창업기업 기술이전 멘토링 및 기술매칭 등 지원
- 부·울·경 TP 활용 : 지역별 딥테크 관련 시설장비 활용 및 연구에 필요한 인력 지원 멘토링 등
- 경남도, 양산시 초창패 자기부담금 지원으로 협력기관이 우수함

□ 기관 특장점

- 창업기업 니즈를 파악한 주관기관의 독창적인 프로그램 개발을 통해 창업기업 성장 도모 지원
- 전담직원 멘토링 직접 지원 및 전문위원 선정을 통한 전문 멘토링 지원 등 숏과정 기관 운영

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
시장진입	• 기업별 아이템 및 기술력의 특성에 따라 소비자 반응조사와 기술수용성 분석 검증의 TWO-TRACK 과정을 통한 프로그램 지원
기술이전	• 빅데이터·AI 기술 및 역량 보유 전문가 매칭을 통한 초기창업기업 기술상담
멘토링	• 빅데이터·AI 전문가 중심 아이템 개발 및 투자유치 지원에 필요한 멘토링 지원
실증검증	• 디지털 접목 및 신평로연계, 신규 BM 구축으로 창업기업의 딥테크 관련 성장 지원

인 하 대 학 교

“빅데이터 · AI”

1. 일반현황



소재지	(인천) 인천광역시 미추홀구 인하로 100			
홈페이지	http://www.inha.ac.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	공진주	PM	032-860-9371	startup_es@inha.ac.kr
	이채연	전임매니저	032-860-9326	
	정은주	주임매니저	032-860-7253	
	이소윤	주임매니저	032-860-9153	

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

구분	주요내용
인프라	(장비) NVIDIA A100, A6000 등 고성능 GPU 서버, 네트워크 장비, 스토리지 장비 등을 포함한 인공지능 서버실(인공지능융합센터) 보유 (공간) 총 전용면적 약 1,000㎡ 규모의 창업보육센터 및 창업자 육성을 위한 코워킹 스페이스, 교육장/회의실 보유 (기능) AI 역량강화를 위한 AI 관련 개방형 온라인 교육, 디지털리터러시 특강, AX 기업 현장학습 제공 및 "AI Help Desk", "AI Tech Clinic" 등 애로사항 상시 지원체계 구축
투자역량	2018년 3월 대학 중 선도적으로 액셀러레이터 법인설립 및 등록 - 자체 조성.참여펀드(GP/LP) 약 120억원 조성 및 투자 실적 보유
협력기관	- 공공/인프라: 8개사(인천테크노파크, 인천스마트시티 등 8개사) - IT/SW/AI: 20개사(네이버, 카카오모빌리티, Mondrian AI 등 20개사) - 물류/유통/스마트시티: 20개사(㈜한진, ㈜로비고스 등 20개사) - 의료/바이오: 8개사(Canon, ㈜바텍 등 8개사) - 기타AI: 1개사(이오시스템)

□ 기관 인프라

	구분	호실(개사)	위치	사용료	비고
창업 보육공간	창업 보육실	24(24)	인하드림센터 1관 3,6층	5.5천원/1㎡	
	창업 지원공간	12(24)	인하드림센터 1관 2층	10만원/월	
	코워킹 스페이스	2	인하드림센터 1관 113호 등	2만원/월	
	퓨터	5(5)	학생회관 617A, 617B	무상	
창업 지원공간	교육장/회의실	10	본관 001호, 인하드림센터 1관 등	무상	
	메이커 스페이스	1	C-School 학생회관 6층	무상	
	원스톱창업 상담창구	1	본관 001호	무상	
	창업카페	1	스카이라운지 2.3층	무상	
주요 지원공간					
	인공지능컴퓨팅 센터	코워킹 스페이스		AI Help Desk	

□ 협업 네트워크

구분		협력기관명
인증제		인천광역시, 인천지방중소벤처기업청, KTR, 인천테크노파크 AI데이터센터 등
투자		국내 투자사 아이스타트업랩㈜, (주)SID파트너스 등 20개사
		글로벌 투자사 10X Innovation Lab, 2080Ventures 등 7개사
		TIPS 투자사 (주)캡앤젤파트너스, (주)엔슬파트너스 등 12개사
빅데이터 ·AI	공공/인프라	인천테크노파크, 인천스마트시티 등 8개사
	IT/SW/AI	네이버, 카카오모빌리티, Mondrian AI 등 21개사
	물류/유통/스마트시티	(주)한진, (주)로비고스 등 20개사
	의료/바이오	Canon, (주)바텍 등 8개사

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
시장진입, 검증 (Check-IN)	- 제품 유형, 개발 현황, 타겟 고객 등 기업 진단 및 BM 설계 지원 - 시장 출시 가속화 및 제품 경쟁력 강화를 위한 콘텐츠 제작, UX/UI 고도화 지원 - 성과 확산을 위한 AI 기반 디지털 마케팅 캠페인, 판매 성과 모니터링, 개선안 적용 및 시장성 검증, BM 고도화 지원
글로벌 (IN AI Connex)	- 글로벌 네트워크를 활용하여 기업별 진출 희망 국가에 대한 수출 가능성 검토 및 적합성 사전 평가 - 평가 결과 기반 해외 진출전략 컨설팅 - 기업별 맞춤형 글로벌 진출전략 세분화(전시회, 바이어 매칭, 홍보 등)
기술이전, 실증 (INCore AI)	- 기업 사전 진단 및 컨설팅 - 기술이전 및 인증/실증 협력 기관 매칭 - 기술 가치평가 및 검증(PoC), 인증/실증 절차 지원
투자유치 (IN TIPS bridge)	- 투자 교육 및 컨설팅을 통한 피칭 컨설팅, IR 피치덱 및 영상 제작 지원 - 자체투자 및 네트워크를 활용한 IR 연계 - TIPS 운영사 매칭 및 딥테크 TIPS 후속 연계 지원

국립순천대학교

“바이오·헬스”

1. 일반현황



소재지	(전남) 전라남도 순천시 중앙로 255(국립순천대학교), 국제문화컨벤션관 3층 314호 창업지원실			
홈페이지	https://startup.scnu.ac.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	김선구	센터장	061-750-5432	startup@scnu.ac.kr
	김아영	팀장	061-750-5433	
	장유진	선임	061-750-5437	
	김묘정	선임	061-750-5457	
	신지선	선임	061-750-5431	

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 창업지원단, 산학협력단, 공동실험실습관, 친환경농업센터 등 248종 장비 보유
 - 국립순천대학교 친환경농업센터 : 친환경농산물 인증기관, 유기농업자재 공시 기관, 비료시험연구기관
- (공간) 창업지원 융·복합 공간으로 국제문화컨벤션관 1층, 3층, 4층 독립공간 구축 및 운영
 - 창업기업 입주공간 37곳, 비즈니스라운지 및 코워킹 7곳 등 51곳 확보 완료
- (기능) 바이오·헬스 창업기업 프로토타입 및 시제품 시험·분석 연계 가능

[전문가 풀]

- 순천바이오헬스케어연구센터, 전남바이오산업진흥원 등 딥테크 분야 전문가 25명 보유
- 와이앤아치(주), (주)인라이트벤처스 등 투자 분야 전문가 35명 보유
- (사)한국기술경영원 등 실증·인증 전문가 10명 보유
- J&K 국제특허사무소 등 R&D 및 IP 전문가 10명 보유
- 창업성장전략연구소 등 창업기업 경영분야 전문가 15명 보유 등

□ 기관 인프라

- 전담조직 사무공간(124.1㎡) 외 창업지원공간 53개실 구축 완료
- 창업지원관, 창업보육센터 및 기업 입주공간 53개실 2,775.3㎡ 운영 중
- 창업교육실, 시제품 제작실, 비즈니스 라운지 공간 확보

구분		면적(㎡)	호실(개수)	위치	사용료
창업 지원 공간	창업준비실, 입주공간	1,712.36	37	창업지원관, 창업보육센터 등	일부 유상
	비즈니스 라운지, 코워킹 등	407.24	7	창업지원관 3층~4층	무상
	3D 프린터실, 후가공실 등	311.2	5	창업지원관 3층~4층	일부 유상
	교육실, 세미나실	220.4	2	창업지원관 3층	무상
	전담조직 사업화 지원실	124.1	2	창업지원관 3층	무상
	계	2,775.3	53		

주요 지원 공간				
	비즈니스 라운지	시제품 제작실	3D 프린터실	후가공실

□ 협업 네트워크

- (주)인라이트벤처스, 전남창업기술지주회사 등 : 딥테크 분야 창업기업 맞춤형 투자 IR 및 라운드테이블 운영
- 전남테크노파크, 지식산업센터 등 : 딥테크 창업기업 기업지원(후속)사업 연계 및 네트워크 구축 지원
- 순천바이오헬스케어연구센터, 전남바이오산업진흥원 등 : 딥테크 전문기관이 보유한 장비, 공간 등을 활용하여 기업 맞춤형 시험 및 분석 등 실증 연계 지원

□ 국립순천대학교 창업지원단 특징점

- **10년 이상 창업사업화 지원사업 주관기관**으로 기업 맞춤형 프로그램 운영
- 창업기업 분야별 애로사항 해결 가능 → **전담인력 및 멘토 POOL을 활용하여 1:1 전문가 매칭**
- 지역 내 창업 유관기관과의 네트워킹을 통해 창업기업 맞춤형 사업화 프로그램 연계 지원
- 글로벌대학, RISE 창업혁신허브센터 주관대학으로 추가 지원사업 연계 최적화

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
투자	• 주관기관 및 전문기관을 활용한 투자 역량 진단, IR 피치덱 고도화 및 투자유치 전략 수립 컨설팅, 유관기관 연합 투자 IR캠프 및 데모데이 운영, • 투자자 맞춤형 발표자료 코칭 및 발표 역량 향상 교육, 기술사업화 전략 컨설팅 지원
기술이전	• 기술이전 수요조사 및 유망 원천기술 DB 매칭, 기술설명회를 통한 1:1 기술상담 및 매칭 주선, 적합성 검토, 권리분석, 기술가치평가 등 컨설팅 • 기술이전 계약체결 및 기술사업화 프로그램 연계 지원
마케팅	• 창업기업 아이템 및 고객 채널 분석, 채널별 콘텐츠 구성 전략 설계, 맞춤형 기관 연계 및 콘텐츠 제작 지원, 바이오 특화 스토리텔링 구성 및 시나리오 컨설팅 제공 • 기업 및 제품 소개, IR용 피칭 영상 제작, 임상 및 사용자 후기 등 신뢰성 강화 영상 콘텐츠 지원
실증검증	• 제품 실증검증 계획 수립 및 보완, 실증 전문기관 매칭 및 실행, 시험 및 분석, POC, 소비자 실증, 인증 및 컨설팅 • 국립순천대 바이오헬스케어연구센터 활용한 바이오·헬스분야 기술성 검증 진행, 실증 결과 분석 및 개선방안 도출 컨설팅

순천향대학교

“바이오·헬스”

1. 일반현황



소재지 (충남) 충청남도 아산시 순천향로 22

홈페이지 <https://www.sch.ac.kr>

담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	김혜자	팀장	041-530-4832	schstartup@sch.ac.kr
	이정섭	매니저	041-530-4836	nitras@sch.ac.kr
	성민지	매니저	041-530-4826	mjsung@sch.ac.kr
	현혜진	매니저	041-530-4835	hhj77@sch.ac.kr
	손권혁	매니저	041-530-4973	khson12@sch.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (시설) 병원을 기반으로 바이오·헬스 관련 연구시설 보유하여 기업의 다양한 애로사항, 컨설팅, Testbed 등을 지원할 수 있는 여건 확보

바이오·헬스 주요 시설	4개 부속 병원(서울, 부천, 구미, 천안)
	순천향의생명연구원(SIMS)
	3개 국가선도연구센터(기초의과학 연구센터, 융합연구센터, 지역혁신 선도연구센터)
	2개 이공분야 중점 연구소(한국자생동물자원활용융복합연구소, 조직 재생연구소)
	프로바이오틱스·마이크로바이옴 상용화연구센터(PMC)
	고부가생물소재자원화센터(BRIC)

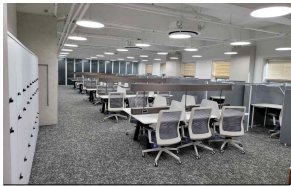
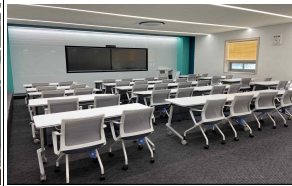
- (장비) PMC, BRIC, SIMS 등 공동활용 연구장비(611대) 보유
- (공간) 아이템 사업화 및 개발 등을 위한 보육실, 66개, 공유오피스 2개 등
- (기능) △전임상 동물시험실 4실 △프로바이오틱스·마이크로바이옴 융합연구센터 △피부임상·화장품·건강식품 시험인증 기관(PMC), △대학 내 산학협력단지(RGB) 조성 사업을 통해 바이오 특화 생태계를 구축·운영하고 있음

[전문가 풀]

- 바이오·헬스케어 융복합 분야 학과 29개, 교수 249명(병원 포함)
- ㈜스텝바이오 대표이사 등 기업 운영, 임상, 연구 전문가 5명 보유
- 젠엑시스 대표이사 등 바이오·헬스 분야 투자 컨설팅 전문가 20명 보유
- 오송첨단의료산업진흥재단 선임연구원 등 정부 정책 전문가 3명 보유

□ 기관 인프라

구분		호실(개수)	위치	사용료
창업 지원공간	교육장	2	순천향대학교 공학관	무료
	회의실	2	공유 오피스 내 회의실	무료
	공유 오피스	2	순천향대학교 공학관, 산학협동관	유상
	보육실	66	순천향대학교 공학관, 산학협동관	유상

주요 지원 공간				
	공유오피스	교육장	3D 프린터실(산업용)	VR 스튜디오

□ 협업 네트워크

- JB벤처스(주) 외 7개 투자사 : 바이오·헬스 분야 BM수립 등에 대한 멘토링 지원
- 충남헬스케어스파산업진흥원 : 진흥원 보유 장비를 활용한 재활헬스케어 실증검증 지원
- 충남창조경제혁신센터 : TIPS 운영을 비롯해 투자 유치·시장 개척 지원 등 스타트업 성장 지원

□ 기관 특장점 및 운영 프로세스

- 기업 성장을 촉진하고 극대화하는 데 중점을 두며, 유연한 지원 방식을 통해 맞춤형 바이오·헬스 특화지원을 제공하고 기업 유형별 특성에 맞춘 이어달리기식 지원체계를 극대화
- 매니저의 전문성과 Communication Fit(C-F)을 통한 기업 수요 맞춤형 프로그램 운영

※ Communication Fit (C-F)이란?

- 매니저가 기업과 소통(기업방문 등)을 통해 기업의 애로 및 니즈를 파악하여 단기간에, 기업에 맞는 프로그램 설계를 통하여 적재적소 적시에 기업 지원 강화

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술실증	• 테크밸류+(TechValue+) - 창업아이템에 관한 기술·시장성을 확보하고 기술상용화를 위한 전략 수립 *기업별 기술 및 실증검증 보고서 제작 지원
투자교육	• 인베스트 SCH 써밋 - 투자유치 역량강화를 통해 생존을 제고와 지속가능한 성장을 촉진 *투자교육 → 투자IR 자료 제작 지원
투자IR	• 인베스트 SCH Showcase(IR 데모데이) - 기업성장과 사업화 자금 확보를 위해 IR 데모데이를 통한 실질적인 투자유치 실현 *바이오·헬스 전문 투자 심사역을 중심으로 IR데모데이 제공
바이오 특화	• 메디바이오 글로벌 기술사업화 - 주관기관의 전문성과 특화분야의 역량을 활용하여 메디바이오 핵심 분야의 창업 기업을 단계별로 육성 *순천향대학교 인프라 연계 지원(장비, 기술자문 등) → 순천향의생명연구원(SIMS), PMC/BRIC, 4개 부속병원 등
네트워크	• SCH 비즈테크 동반성장 교류회 - 각 분과별(기계·바이오·의료·생명 등) 교류회 개최를 통해 기술교류, 기술 사업화 촉진, 기술애로사항 발굴 등을 위해 기업 및 기관, 대학 등이 소통할 수 있는 컨퍼런스 개최 *교류회를 통해 기술교류, 사업화 등 네트워킹 지원

제 주 대 학 교 산 학 협 력 단

“바이오·헬스”

1. 일반현황



소 재 지	(제주) 제주특별자치도 제주시 제주대학로 102			
홈페이지	https://iucf.jejunu.ac.kr/newhome/			
담 당 자	성명	직책	내선번호	이메일
	김수희	팀장	064-754-4411	kimsuhee@jejunu.ac.kr
	강양현	매니저	064-754-4406	hoohoo69@jejunu.ac.kr
	임혜경	매니저	064-754-4443	lhk97@jejunu.ac.kr
	강 민	매니저	064-754-4407	km7719@jejunu.ac.kr
	김형구	매니저	064-754-4409	gudkim88@jejunu.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 제주대 공동실험실습관 : 실험기기 75개 보유
제주대 휴먼인터페이스미디어센터 : 유도체화 분석시스템 외 바이오헬스 관련 기기 9개 보유
제주대 생명과학기술혁신센터 1) 고성능 액체크로마토그래피 외 관련 기기 3개 보유
2) 미생물검사, 이화학검사 가능
- (공간) 제주대 창업보육센터 회의실 1실, 산학협력관 회의실 3실, 바이오융합센터 회의실 3실
아라컨벤션홀 세미나실 4실 보유 및 투숙객실 보유
- (기능) 학내 바이오헬스 분야 총 24여 곳 연구소·연구센터·부설기관 보유를 통해 ①바이오헬스/혁신
신약 개발을 포함하는 클러스터 기반 집중형 창업기업 발굴·육성 ② 시제품 시험분석 연계
및 바이오 관련 실증 지원-공동기술개발·기술이전으로 이어지는 one-stop 지원 프로세스 구축

[전문가 풀]

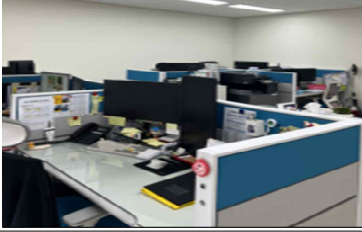
- 전임 교원 653명 중 바이오·헬스 교원 250여 명, 연구원 200여 명 등 약 450명의 연구인력 확보
- 바이오·헬스 관련 연구기관은 7개 기관(제주한의학연구소 등)으로 약 190여명의 인력 보유, 지원
기관은 3개 기관(제주테크노파크 등)으로 70여 명의 인력을 통하여 기술사업화 및 현장 지원
- 관련 분야의 연구소·연구센터 12개소와 산학협력단 부설기관 12개소를 운영 중임

구분	기관명
연구소/ 연구센터	글로벌통제비피연구센터, 건강과간호연구소, 바이오헬스소재개발연구지원센터, 수의과학 연구소, 의과대학 환경성질환 예방관리센터, 의과학연구소, 의료융합기술센터, 제주약학연 구소, 줄기세포연구센터, 푸드테크센터, 화장품과학연구센터, 환경보건센터
산학협력단 부설기관	건강기능수산물연구센터, 농생명소재안전성연구센터, 미래전략 수산생명산업 교육연구 단, 비임상연구센터, 생명과학기술혁신센터, 아열대생물자원을 활용한 바이오헬스혁신신약 교육연구단, 제주 국제동물연구센터, 제주디지털헬스케어센터, 제주유산균연구센터, 제주 천연물의약연구센터, 합성생물화학융합연구센터, 향기생명공학센터

□ 기관 인프라

- (기술지원 R&D 역량) 전임교원 653명, 학술연구교수 및 전문연구원 등 1,000명 이상 인력 보유
- (창업보육 공간) 제주대학교 창업보육센터(총 65실) 및 도내 창업보육센터 입주 연계 등 창업 공간
및 지원사업 운영 가능
- (제도적 지원) 제주대학교 창업지원단(총장 직할기구)을 통한 원스탑 원체계 구축
- (장비지원) 공동실험실습관, 생산기술연구원, 생명과학기술혁신센터, 바이오융합센터 등 창업기업
연구·생산 장비 공동 활용지원

구분		호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	1	창업보육센터 4층 404호	무상	-
	입주공간	65	창업보육센터	유상	-
	창업동아리실	13	태양광발전소 외	무상	-
	메이커스페이스 및 창업카페	1	태양광발전소	무상	-

주요 지원공간			
	창업보육센터	주관기관 사무공간	회의공간

□ 협업 네트워크

구분	협력기관	주요역할(기능)
1	제주테크노파크	▶ 창업기업 발굴, 장비 및 공간 지원, 창업지원 사업 연계지원
2	제주상공회의소	▶ 창업기업 판로조사, 마케팅 활동 지원 해외 시장 조사 및 박람회 참가 지원
3	제주창조경제혁신센터	▶ 창업기업 발굴, 창업기업 공간 지원, 공동 성장 프로그램 운영
4	제주지식재산센터	▶ 지식재산 심층 상담 및 교육, 창업기업 네트워킹 지원
5	제주산학융합원	▶ 창업기업 발굴, 장비 및 공간 지원, 보육기업 간 네트워킹 지원
6	엠와이소셜컴퍼니 제주지사	▶ 창업기업 발굴 및 컨설팅, 전문분야 멘토링
7	와이앤아처	▶ 선정기업 IR 역량강화 교육 지원, 전문분야 멘토링
8	창업보육센터(도내4개 대학)	▶ 창업기업 입주공간 연계
9	스타트업베이	▶ 창업기업 입주공간 및 지원 프로그램 연계
10	제주혁신성장센터	▶ 창업기업 입주공간 및 지원 프로그램 연계

□ 기관 특장점

- 제주지역의 풍부한 천연자원 활용이 용이하며, 팬데믹 시대 이후 위케이션에 최적화 되어있는 지역환경
- 창업기업별 전담 매니저 지정을 통하여 애로사항 청취와 프로그램 지원을 통한 유대감 형성
- 창업기업의 성장을 위한 단계별 특화프로그램 지원 및 글로벌 시장 진출 지원

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
글로벌 확장 및 IR	• 해외진출 및 해외 판로 확대를 계획하고 있는 기업들에게 진출국의 시장조사 및 비즈니스 환경 파악, 해외 전략 컨설팅을 통한 현지 시장 진출 기회 제공 • 해외 투자유치를 위한 글로벌 IR 기회 제공 및 해외 스타트업 교류를 통한 네트워크 확장으로 글로벌 역량강화
기술이전 프로그램	• 창업기업과의 기술 교류를 위한 네트워킹 활성화 지원 • 기술닥터 멘토단을 활용한 기술상담(컨설팅 및 멘토링) 진행을 통한 기술이전 매칭
테스트베드 기술실증	• 기술 실증 및 멘토링 - 제주 지역 연구소 및 대학 등과 연계한 기술 검토 및 피드백 - 협력 기관과 소규모 실증 환경 연계 • 제주형 기술 실증 지원 - 제주 인프라를 활용한 실증 지원 및 시제품, 기술 운영·사용 데이터 확보 지원
인증 및 지식재산권	• 창업기업에게 필요한 맞춤형 인증 획득을 위해 전문인증기관과 협력하여 컨설팅 및 인증 획득 지원으로 창업기업의 경영 및 기술성 인증 지원 • 특허 등 지식재산권 등록을 위한 전문기관 컨설팅 지원으로 기술보호를 통한 지속 가능한 성장과 경쟁력 강화로 기업가치 증대

경 북 대 학 교

“미래모빌리티”

1. 일반현황



소재지	(대구) 대구광역시 북구 대학로 80			
홈페이지	http://startup.knu.ac.kr/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	박지원	부장	053-950-7190	parkjw77@knu.ac.kr
	이경은	팀장	053-950-7655	lke0522@knu.ac.kr
	김지형	선임	053-950-7657	kimjh86@knu.ac.kr
	조은지	선임	053-950-7659	joeunji@knu.ac.k

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 미래모빌리티 제품 및 부품 개발, 시험 분석을 위한 3D프린터, 검사·시험·계측장비 및 MVP 제작을 위한 173종 350여개의 장비 보유
- (공간) 아이템 사업화 및 개발 등을 위한 창업지원공간 6개, 회의실 2개 보유
- (기능) 미래모빌리티 분야의 실증지원·기술개발·기술이전 등 협업 지원 가능

[전문가 풀]

- (내부) 미래모빌리티 분야 실·검증, 설계, 제품개발, 기술이전 등을 위한 전문인력 10명
- (외부) 주관기관 권역내 미래모빌리티 분야 기관 2개 기관 및 전문가 20명 협업 연계 지원
- (기타) 국내·외 투자유치, 글로벌 시장진출 지원을 위한 투자 및 전문인력 10명 이상 보유

□ 기관 인프라

- (창업 인프라) 2014년도부터 중소벤처기업부 창업사업화 사업 다수 운영
- (장비 인프라) 전국 최고의 3D프린터 등 장비보유 및 운영
- (공간 인프라) 교내·외 창업보육 및 지원공간 다수 운영

구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	1	경북대학교 글로벌플라자 1층	선정기업 무상
	휴게실	2	경북대학교 글로벌플라자 1층	
	회의실	1	경북대학교 글로벌플라자 1층	
	입주공간	6	경북대학교 글로벌플라자 1층	

주요 지원공간			
	창업 사무공간	프로그램 운영	투자유치 조성

□ 협업 네트워크

구분	협업기관	주요 내용
내부	첨단정보통신융합산업기술원	▶ 미래모빌리티 분야 실증·시험·분석 제작 지원
	경북대학교 기술지주회사	▶ 스타트업 발굴, 기술이전, 투자연계
외부	지능형자동차부품진흥원	▶ 실증·시험·분석 제작 지원
	경북자동차임베디드연구원	▶ 장비지원·실증·시험·분석 제작 지원
	기계부품연구원	▶ 기계·재료 등 시험·분석·검사 등의 실증검증 지원
	인라이트벤처스	▶ 투자재원 조성 및 당해 선정기업 직접투자
	와이앤아처	▶ 투자재원 조성 및 당해 선정기업 직접투자
	JCH인베스트먼트	▶ 투자재원 조성 및 당해 선정기업 직접투자
	AWESOME VENTURES	▶ 스타트업 발굴, 글로벌 투자 진출, 투자연계
	프라이머사제파트너스	▶ 스타트업 발굴, 글로벌 투자 진출, 투자연계

□ 기관 특징점

- 선정기업은 기관 내 미래모빌리티 분야의 분야 장비 및 인프라의 활용 무상 지원을 통한 맞춤형 지원지원 프로세스 운영
- 기관내·외 다양한 전문가 보유 및 네트워크 활용을 통한 기업의 특성과 환경에 맞는 프로그램의 연계 및 창업기업의 성장 지원
- 초기창업패키지 수행과 관련하여 창업사업화 다수 업무 역량을 보유한 우수 전담 인력이 창업자와 1:1 밀착 지원을 통해 운영으로 사업 성공 지원

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
판로개척 (M-MARKET)	• 창업기업별 B2B·B2C·B2G 등 맞춤형 최적의 마케팅 전략 및 기업별 맞춤형 매칭 지원
기술이전 (M-TECH)	• 주관기관 기관 보유 기술 또는 공공기술을 활용한 창업기업과의 기술 융합 등 컨설팅 또는 멘토링 등
기술실증 (M-TEST)	• 미래모빌리티 분야 전문기관의 보유장비 및 시설을 활용하여 미래모빌리티 분야 창업기업의 기술성·시장성 검증 - 내부 협업조직 1. 경북대학교 첨단정보통신융합산업기술원 - 외부 협업기관 1. 지능형자동차부품진흥원 2. 경북자동차임베디드연구원
멘토링 (M-BIZ FIT)	• 미래모빌리티 분야 전문가를 중심으로 아이템 개발 등 현장 멘토링 지원
네트워킹 (M-BIZ PLUS)	• 창업기업의 성과 공유와 미래모빌리티 성공 선배기업의 성공 전략 및 네트워킹

수원대학교

“미래모빌리티”

1. 일반현황



소재지	(경기) 경기도 화성시 봉담읍 와우안길 17			
홈페이지	www.suwon.ac.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	박용섭	팀장	031-229-8524	planwork3r@naver.com
	김석운	선임	031-229-8524	skyksw1023@gmail.com
	김형은	매니저	031-229-8561	khg9335@naver.com
	강원구	매니저	031-229-8561	kwongu0215@gmail.com
	이은영	매니저	031-229-8524	eylee310@naver.com
	김규린	매니저	031-229-8714	mandarintree333@naver.com

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) IBM Minsky 기반 고성능 HPC 서버, AI·모빌리티 데이터 처리용 워크스테이션, iMac, 레이저커파터, 3D프린터 등 시제품 설계 및 차량부품 개발용 장비 보유
 - 전기·배터리 분야 실험장비: 배터리 셀 충방전기, 전기자동차 부품 측정 장비 등 (산학협력단 및 그린카시험연구원 기반)
- (공간) DS&ML 센터 전산실습실: 창업 아이템 개발 및 데이터 기반 모델 실습 가능 공간 확보
 - 그린카시험연구원 실험실(캠퍼스 내): 차량 전장부품 및 배터리 기술 검증용 전용공간 운영
 - 산학협력단 창업보육센터: 회의실, 상담실, 시제품 제작 지원 공간 제공
- (기능) 자율주행·미래차 실증 테스트 지원: 교내 실험 공간 및 지역 협력 인프라를 활용한 차량 센서, 배터리 기술 검증 가능
 - 데이터 기반 기술 실증 및 분석 기능: 차량 제어 알고리즘, 센서 데이터 수집 및 분석을 위한 실험환경 운영
 - 모빌리티 기반 창업기업 입주·멘토링·시제품 제작 연계 지원 가능

[전문가 풀]

- (기술개발) 수원대 전기·전자·기계공학 분야 교수진과 외부 모빌리티 기술 전문가로 구성된 인력을 통해, 자율주행 알고리즘, 센서 융합 시스템, 전기차 배터리 및 제어 기술 등 미래모빌리티 핵심 기술 개발을 지원할 수 있는 역량 보유
- (실증/인증) 스마트특성화 기반구축사업 및 그린카시험연구원 등과의 연계를 통해 차량 전장 부품 실험, 배터리 테스트, 통신 기반 기능 시험 등 실증·인증 관련 기술 자문 가능
- (사업화/투자) AC 및 VC 등과 협력한 창업 컨설팅 경험을 바탕으로, 모빌리티 분야 창업기업의 비즈니스 모델 고도화, 시제품 검증, 후속 투자 연계 등 전주기적 사업화 지원 가능

□ 기관 인프라

- 미래혁신관 중심의 WoW! Valley를 조성하여 지역의 창업거점 역할 수행
- 창업보육센터 64개실을 활용하여 창업기업 사업장, 연구소 등 설치 지원
- 메이커스페이스(전문랩) 시설 및 전문 장비를 연계하여 창업기업의 시제품, 시금형, 사양산 지원

구분	호실(개수)	위치	사용료	비고	
창업 지원공간	교육장	6개실	수원대 미래혁신관 5층	무료	-
	회의실	3개실	수원대 미래혁신관 5층	무료	-
	보육공간	65개실	수원대 고운첨단과학기술연구원	크기별 상이	-
주요 지원공간					
	창업 공용 사무공간		프로그램 운영		투자유치 조성

□ 협업 네트워크

- 경기지방중소벤처기업청 『경기 딥테크 스타트업 튜터링 프로젝트』 참여기관과 네트워크
 - 딥테크 분야 창업기업을 발굴하여 사업고도화를 단계별로 지원하여 딥테크 스타트업 육성 지원
 - 참여기관 : 경기중기청, 경기창경센터, 초기창업패키지(수원대 유일), 청창사, 1인창조센터, BI, 틱스운영사 등 경기도내 스타트업 지원기관 37개
- 차세대융합기술연구원 : 자율주행, 전기차, V2X 통신, AI 교통 시스템 등 미래모빌리티 핵심 기술 실증 및 공동 R&D 연계 협력
- (주)피아아이(PIE) : 2차전지 및 스마트팩토리 특화 교육과정 운영 및 전장부품 기술검증 연계 추진
- ABB RAMA / B&R KOREA
 - 스마트팩토리 및 제조·제어 시스템 분야 AI 기반 자동화 기술 실증 협력
- 경기창조경제혁신센터 : 수원대학교 초기창업패키지 및 캠퍼스CEO 창업기업 대상 모빌리티 특화 멘토링, 기술 자문, 후속 투자 매칭 협력
- 수원시·경기교통공사 등 지자체 : 스마트시티, 자율주행 셔틀 실증, ITS 고도화 사업 등 미래 교통 인프라 실증 연계 사업 참여 가능 기반 확보

□ 기관 특장점, 운영 프로세스

- (지자체협력) 화성시 재원 투입 및 화성산업진흥원, 화성도시공사 등 관내 창업기업 협력 지원
- (네트워크) '20~'24년 졸업기업과 지속적인 네트워크를 통한 사업 분야별 협업 지원
- (창업대학원) 중소벤처기업부 지정 창업대학원을 통한 전문경영인 배출 및 장학 혜택 등 부여
- (청년인재) 경기 남부 대학창업연합 재학생 및 졸업생 등 신규인력 채용 지원
- (후속사업) 창업도약패키지, TIPS, R&D 지원사업, 협력기관 지원사업 등 후속 사업 연계 지원

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
WoW! 딥테크 기술연계 컨설팅	• 딥테크 기술분야 협력기관 및 연구기관 등을 연계한 기술 고도화 컨설팅 지원 • 차세대융합기술연구원, 한국나노기술원, 대학기술지주회사 및 법무법인 등 협력기관 연계
WoW! 딥테크 투자유치 솔루션	• 투자유치 수요가 높은 딥테크 선정기업과 딥테크 TIPS 운용사, VC, 금융사 등 투자사 매칭 • BM 고도화, 피치덱 보완 등 투자유치 컨설팅 지원
실증·검증 WoW! 딥테크 이노베이션	• 미래모빌리티 분야 기술을 보유한 창업기업을 대상으로, 기술 실증(PoC) 및 시장 검증이 필요한 중견·대기업과의 협업을 통해 실증 기반 기술 고도화 지원 • 자율주행, 전기차 부품, 스마트 교통 시스템 등 핵심분야에 대해 교내실증인프라(그린카시험연구원, DS&ML센터 등)를 활용한 기술 검증 체계 운영 • 경기교통공사, 차세대융합기술연구원, 지역 완성차 부품사, 대기업 CVC 등 실증 수요기관과의 연계를 통한 기술협력 기반 조성
WoW! 딥테크 기술창업 멘토링	• 딥테크 선정기업의 기술 사업화를 위한 분야별 멘토링 수요 발굴 및 전문가 매칭 • 자체 상담관리시스템을 활용한 효율적 멘토링 운영 • R&D, 투자, 마케팅 등 100여명의 전문가 Pool 연계

고려대학교

“로봇”

1. 일반현황



소재지	(서울) 서울특별시 성북구 안암로 145			
홈페이지	https://kustartup.korea.ac.kr/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	오경준	매니저	02-3290-4000	jin90@korea.ac.kr
	황옥	매니저	02-3290-4814	dhr0505@korea.ac.kr
	김민지	매니저	02-3290-4654	min04@korea.ac.kr
	송지은	매니저	02-3290-5838	sje02@korea.ac.kr
	김만재	매니저	02-3290-5046	kmj3567@korea.ac.kr
	이은비	매니저	02-3290-4655	silverain71@korea.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

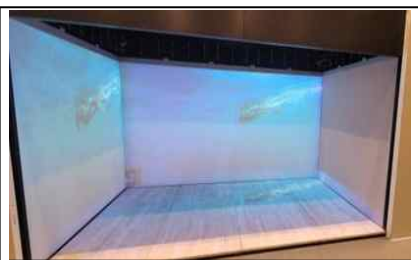
- (장비) 30여 대 이상의 시제품 제조, 제작 지원 산업용 장비 보유
 - SLS 3D프린터: 24시간 내 100개 내외의 End Use Part 소량 생산이 가능한 3D프린터 보유
 - 3D스캐너: 산업용 정밀 3D 스캐닝 장비로 제품 역설계 및 품질 검증 지원
 - 풀컬러 3D프린터: 모든 색상 구현 가능한 풀컬러 3D프린터로 디자인 목업 지원
- (공간) 다양한 창업보육 공간 보유
 - X-GARAGE 및 KU-3DS와 연계하여 시제품 설계, 해석, 제작 지원이 가능한 제조 창업 인프라 지원
 - 창업보육센터 및 일진창업지원센터 등을 통해 보육공간 제공. 사업화 및 성장을 위한 공간 연계
- (검증) 수도권 유일의 시제품 설계, 해석 지원 센터 운영
 - 다쏘시스템 파트너사인 VPK와 협력하여 CAE 및 CAD 설계 및 공정 지원
- (기타) 주행 공간 보유: X-GARAGE 내 이동형 기술 테스트를 위한 주행 공간 보유
 - 테스트베드 보유: VR CAVE 시현 장치 및 워크스테이션 등을 활용한 테스트 지원



소량 생산 및 섬세한 형상 출력이 가능한 SLS 3D 프린터



디자인 MOCK-UP 제작 가능한 풀컬러 3D 프린터



VR CAVE

[전문가 풀]

- (기술연계) 고려대학교가 보유한 기술 이전 및 연계 등을 위한 변리사 상담 지원
- (실증지원) 소량생산, 설계, 공정시뮬레이션해석 등 전문 상주 인력 3명 및 외부전문가 20여명 보유
- (투자) 고려대학교 기술지주를 중심으로 내·외부 투자 전문가 연계 지원
- (경영) BM고도화, 시장진출 등 자문 연계를 위한 첨단기술비즈니스학과(창업) 교수 및 전문가 연계

□ 기관 인프라

- 고려대학교 기술지주회사 및 민간 투자기관을 중심으로 기업 발굴, 투자 IR(딥테크) 검토 및 TIPS 연계
- 주식회사 씨제이이엔엠, VPK(제조설계검증), 메가존소프트, 전경련 등 기업 발굴, 대·중견기업 연계 판로개척, 기술 실증 등 협력
- 성북구청, 흥릉강소특구, 서울바이오허브 등 창업기업 발굴 및 인프라 연계

	구분	입주공간(수)/ 장비(수)	위치	사용료	비고
창업지원 인프라	X-GARAGE	3D 프린터 30여 대	국제관 B1층	일부 무상	별도 문의 필요
	KU-3DS	워크스테이션 40여 대	파이빌	별도 문의 필요	별도 문의 필요
	창업보육센터	입주 공간 13개	KU R&D센터 6층	유상	별도 문의 필요

주요 지원공간			
	창업지원 공간(회의실 등)	교육 및 네트워킹	X-GARAGE(메이커스페이스 전문랩)

□ 협업 네트워크

- (실증지원) 다쏘시스템, VPK 판교 FAB 등 협력 네트워크를 통한 공정 및 금형, 사출 등 연계 지원
- (투자) 고려대 기술지주 등을 중심으로 투자 프로그램 협력 운영 및 투자 검토 등
- (시장 진출) CJ ENM, HDC 면세점 등과 연계하여 시장진출 지원

□ 기관 특징점, 운영 프로세스

- 고려대학교는 첨단기술비즈니스학과, 고려대학교 KU-KIST 융합대학원 등 전문연구기관 및 교수 등 기술창업 네트워크 보유
- 기업 맞춤형, 투자, 판로개척, 기술실증 및 사업화 검증, 글로벌 진출 프로그램 운영 예정

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
시장진입	- 로드맵 구축을 위한 IP 컨설팅 및 출원 지원 - 인증전략 수립을 위한 컨설팅 및 인증획득 지원
투자유치 역량강화	- VC와의 BM 고도화 멘토링 및 IR DECK 고도화 컨설팅 등을 지원하고 투자유치 역량 강화 - 자금조달 연계 지원을 위한 기업 맞춤형 프라이빗 데모데이 개최
실증검증 프로그램	3D 프린터를 활용한 디자인, 워킹 목업용 MVP 제작 및 일부 부품 소량 생산 제작 지원 - X-GARAGE의 3D 스캐너와 다쏘시스템의 해석 S/W등 인프라를 활용한 설계, 해석 지원 프로그램 운영 - 창업기업 수요기술 기반 기술 연계 상담회 개최 및 애로사항 관련 멘토링
글로벌 진출 프로그램	글로벌 액셀러레이팅 프로그램을 통한 글로벌 진출 가능성 검증 및 현지 기관과의 비즈니스 및업 지원(기업 상황에 따른 전시회 참가 지원 검토)

대구 창조경제혁신센터

“로봇”

1. 일반현황



소재지	(대구) 대구광역시 북구 호암로51			
홈페이지	https://ccei.creativekorea.or.kr/daegu/			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	이백석	팀장	053-359-3625	whitestone27@ccei.kr
	전태원	매니저	053-759-9655	twjeon@ccei.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- 딥테크 스타트업의 발굴·육성 및 스케일업까지 one-stop 지원 가능한 인프라 보유
 - 본원 : 전국센터 최초·최대 규모 예비·초기 스타트업 성장지원
 - 제1분원(대구스케일업허브) : 비수도권 최대 규모 창업보육센터로 미래 신산업 분야 고성장 기업의 보육·지원을 통한 스케일업 견인
 - 제2분원(유니콘 랩(U-Lab)) : 기술창업기업의 스케일업 실현을 위한 지역형 유니콘기업 전문 보육
- 혁신센터-대기업(삼성전자)-지자체(대구광역시) 연계 창업지원 모델인 C-LAB 운영
- 기술 기반 스타트업 지원을 위한 대구창업허브(DASH) 운영
- 혁신센터 전문 멘토단 운영을 통한 우수한 창업전문가 인력 POOL 보유

	구분	호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	1개	센터 1F	-	-
	휴게실	3개	센터 3~5F	-	-
	회의실	10개	센터 3~5F	-	-
	입주공간	74개	대구스케일업허브	호실별 상이	-

주요 지원공간			
	053창업카페	CLUTCH 창업캠퍼스	대구스케일업허브(DASH)

[전문가 풀]

- 로봇 분야 기술 이전 및 아이템 고도화 등 기술창업 멘토링·컨설팅이 가능한 전문가 Pool 확보 완료
- (전문멘토단) 대구센터는 기술분야별 효율적인 기술창업 지원을 위해 매년 전문 멘토단을 위촉
 - '25년 기준 로봇, AI분야 전문가를 포함한 기술창업 및 창업사업화 지원 멘토 45명
- 한국로봇산업진흥원, 대구테크노파크 등 협력 기관 소속 기술 전문가 연계 지원
- DGIST, 경북대, 계명대 등 지역 소재 대학과 연계한 맞춤형 전문가 연계 가능

□ 협업 네트워크

구 분	협력기관	주요역할(기능)
1	와이앤아쳐(주)	▶ 투자유치기업 발굴 및 추천, 선정기업 투자지원
2	(주)대경지역대학공동기술지주	▶ 투자유치기업 발굴 및 추천, 선정기업 투자지원
3	(주)CH인베스트먼트	▶ 투자유치기업 발굴 지원
4	기술보증기금	▶ 벤처인증 및 금융보증 지원
5	신용보증기금	▶ 보증·용자 지원, 자금 유치 연계
6	대구신용보증재단	▶ 보증·용자 지원, 자금 유치 연계

□ 기관 특장점

- 창업 전주기 지원 시스템 고도화를 통한 연속형 혁신 창업 선순환 체계 구축
- **(투자유치)** 대구 스타트업 리더스 포럼 등 센터프로그램 연계하여 투자유치 기회 제공, 센터 자체 자원 및 외부 재원을 활용한 투자유치 지원
- **(보육공간)** 대구스케일업허브(DASH) 및 유니콘랩(U-Lab) 입주 연계 지원(수도권 이남 최대 규모 보육 공간 보유 100실 이상)
- **(연계지원)** C-Lab 액셀러레이팅, 스타트업 오픈이노베이션, 글로벌 진출 지원 등 센터 타사업(프로그램) 연계 지원을 통한 후속 관리

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전	• 초기창업기업이 보유한 기술 또는 창업 아이템의 고도화를 위해 우수 기술을 보유한 대학·연구소·공공기관과의 기술이전 연계 지원 - (수요조사) 수요조사를 통해 각 창업기업이 필요로 하는 기술 리스트 작성 - (전문가) 지식재산센터, 변리사 등 기술이전 전문가와 상담을 통해 수요기술 구체화 - (교육운영) 계약서 작성, 기술료 부담 완화 방법 등 기술이전 실무 중심 교육
멘토링	• 수요 기술분야 또는 경영·사업화 관련 전문가를 매칭하여 창업기업의 기술 문제 해결 및 사업화 고도화 지원 - (멘토매칭) 대구센터 전문 멘토단 또는 유관기관 등 기술전문가와 창업기업 매칭 - (멘토링 운영) 전문가 멘토링을 통해 사업화 추진 단계별 밀착 관리 - (후속지원) 필요 시 실증·검증, 기술이전 등 후속 프로그램으로 연계
실증·검증 (기술가치평가)	• 창업기업이 보유하고 있는 기술의 가치평가를 통해 투자유치 또는 기술사업화 전략 고도화 지원 - 로봇 기술의 가치평가를 통해 투자·용자 등 자금확보 보조자료로 활용 - 평가 결과를 바탕으로 기술사업화 로드맵 설계 사업화 추진 전략 수립 지원 - 기술 평가기관과의 협업을 통해 전문적인 기술치 평가 결과 도출
실증·검증 (시험·인증 지원)	• 로봇 관련 기술과 창업 아이템의 신뢰성 확보를 지원하여 창업기업의 경쟁력 강화 및 사업화 촉진 - 시제품의 사업화에 필수적인 시험·인증을 파악하기 위한 사전 컨설팅 운영 - 컨설팅 결과 및 기업 수요를 반영하여 시험·인증 기관 매칭 - 최신 인증·규격의 동향 정보를 제공하여 적실성 높은 시험·인증 지원

동 아 대 학 교

“친환경 · 에너지”

1. 일반현황



소 재 지	(부산) 부산광역시 사하구 낙동대로 550번길 37(하단동)			
홈페이지	https://changup.donga.ac.kr/sites/changup/index.do			
담 당 자	성명	직책	내선번호	이메일
	김영민	실장	051-200-6532	mini93@dau.ac.kr
	문지현	팀장	051-200-6451	bank818@dau.ac.kr
	구지연	매니저	051-200-6452	gooji21@dau.ac.kr
	김민애	매니저	051-200-6365	alsdo0933@dau.ac.kr
	고예민	매니저	051-200-6452	kod1241@dau.ac.kr
	신미경	매니저	051-200-6365	ark0818@dau.ac.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- (장비) 고압 수소시험장비 5점(구축비 약 45억원) NG-암모니아 밸브 시험장비 10점 (구축비 약 50억원) 등
- (공간) 극저온밸브 시험동 및 고압수소 시험동, 창업보육공간 총 60실 등
- (기능) 고압수소 및 극저온 밸브 분야의 공인 시험, 수소에너지 저장장치 등 수소분야 특화 (KOLAS 공인시험기관), 친환경·에너지 융합기술 개발 지원

[전문가 풀]

- (내부) 전담 연구인력 19명, 친환경·에너지 분야 기술개발 및 시험인증, 창업 사업화 분야 등 다수의 전문인력 보유
- (국내) 한국가스안전공사 외 6개 기관 50명 이상 보유
- (국외) 네덜란드 응용과학연구원 외 2개 기관 10명 이상 보유

□ 기관 인프라

- 동아대학교 부속병원 및 신산업 분야 기업협업센터, 미래기술연구원 구축
- 창업보육센터 및 교내 기술개발 센터 연계 지원(고기능성밸브기술지원센터, 미래형드론기술개발센터 등)
- 본교 교원 및 연구원, 부산 주요 VC, AC Pool을 통한 인적 네트워크 연계망 구축

구 분		호실(개수)	위 치	사용료	비 고
창업 지원공간	교육장	2	산학관(311호), 창업관(401호)	무상	-
	휴게실	2	산학관 2층, 3층	무상	-
	회의실	2	산학관(309호, 310호)	무상	-
	코워킹스페이스	1	산학관(305호)	무상	-
	입주공간	60	산학관(30실), 창업관(30실)	산학관: 3.3㎡당 20천원 창업관: 3.3㎡당 30천원	-
	공장형보육공간	4	창업관(103-1~4호)	3.3㎡당 35천원	-

주요 지원공간			
	창업관(보육센터)	공장형 보육공간	(화상)회의실

□ 협업 네트워크

- (국내) 한국가스안전공사, 한국자동차연구원, 한국건설생활환경시험연구원, 한국재료연구원, 한국전기연구원, 한국기계연구원, 한국화학융합시험연구원
- (국외) 네덜란드 응용과학연구원(TNO), 독일검사협회(TUV), 미국선급협회(ABS), Gexcon Netherland B.V)

□ 기관 특장점

- **(KNOW HOW)** 동남권 최초 창업선도대학(구 초기창업패키지) 선정 등 28년간 정부 창업지원사업 운영 경험을 바탕으로 초기창업자 DB 구축
- **(풍부한 인프라)** 미래기술연구원, 기업 협업센터 및 협업 투자기관(10개 기관) 등 대내·외적 창업지원 네트워크 구축
- **(밸브 및 수소 특화)** 초고압가스 밸브, 수소 기술 분야와 연계하여, 부품 고도화 및 기술융합을 통한 창업기업의 제품 경쟁력 확보, 사업화 촉진

3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
기술이전	• 주관기관, 지역대학, 공공기관 보유 기술과 창업기업 수요 기술 간 매칭 • 기술 이전 희망 기업 대상 전문 컨설팅 및 기술이전 체결 지원
네트워킹 /초기투자 /글로벌	• 친환경·에너지 분야 창업기업의 액셀러레이팅과 데모데이를 통해 투자유치를 지원, 글로벌 VC 및 파트너 연계를 통해 해외 진출 기반 마련 • 지역 내 대·중견기업 및 공공기관과의 1:1 기술상담회를 통해 창업기업의 협업 기회 발굴
멘토링	• 친환경·에너지 기술(에너지저장, 친환경 소재·부품, 수소·암모니아, 탄소저감, 재생소재 등) 분야 및 기술 고도화, 사업화 문제 해결 중심 멘토링 지원
인증지원	• 창업기업이 국내외 친환경·에너지 분야 인증 획득과 ESG(환경·사회·지배구조) 경영체계 구축을 동시에 지원받을 수 있도록 교육, 컨설팅, 인증 절차 지원

한국수자원공사

“친환경 · 에너지”

1. 일반현황



소재지	(대전) 대전광역시 대덕구 신탄진로 200			
홈페이지	https://www.kwater.or.kr			
담당자	성명	직책	내선번호	이메일
	장진국	매니저	042-629-5362	jjk0704@kwater.or.kr
	김도아	매니저	042-629-5363	dda3542@kwater.or.kr
	손희봉	매니저	042-629-5364	sonheegong@kwater.or.kr
	송지원	매니저	042-629-5366	jiwonsong@kwater.or.kr
	고관우	매니저	042-629-5367	gogo@kwater.or.kr

2. 기관소개 및 주요 역량

□ 주요 역량

[인프라]

- 친환경·에너지 등 물산업 관련된 창업기업 육성을 위한 자체 창업지원사업을 운영 중이며, 특히 창업~기술실증~기술개발~판로개척 등 성장사다리를 운영하여 창업기업의 지속 성장에 기여
- 사내직원을 대상으로 멘토단을 구성하여 창업기업의 기술개발, K-water 사업 연계 등 기술컨설팅 지원
 - * K-water 사업부서 248명 멘토와 223개사 창업기업 매칭을 통해 637회 멘토링 지원(24 누계)
- K-water는 K-테스트베드 총괄 운영기관으로 69개 기관의 실증인프라를 관리하고 있어, 분야별 테스트베드 제공 가능
 - * 66개 기관 대상으로 실·검증 과제 629건 실증지원(24 누계)
- 물산업 생태계 활성화 및 창업기업 성장단계별 투자유치 지원을 위해 지역혁신벤처펀드(물산업) 4,668억원 조성
 - * 물산업, 충청권, 동남권, 대구·제주·광주, 전북·강원 소재 창업기업에 투자
- 창업기업에 전문인력을 매칭하여 혁신기술 시범적용 등 실증지원(PoC) * 사업화자금 1,500만원 지원
- K-water 협력스타트업, waterRound(디지털 플랫폼), 물산업 혁신창업대전(공모전) 등 후속 성장지원

[전문가 풀]

- (K-water 연구원) 수자원환경연구소, 상하수도연구소, 물에너지연구소, 수자원위성센터 등 친환경 기술 관련 석·박사 등 전문인력 보유(97명)
- (K-water 사업부서) 물환경계획처, 물환경관리처, 기후탄소사업처 등 친환경·에너지 관련 전문 사업부서 협업
- (사내전문가) 사내직원을 대상으로 기술 전문 멘토단을 구성하여 창업기업의 기술개발, K-water 사업 연계 등을 위한 기술컨설팅 지원(248명, 누적)

□ 기관 인프라

- 자체 사업영역을 보유한 공기업 주관기관으로 창업부터 해외 진출까지 창업기업 “열린” 지원체계 추진

구분		호실(개수)	위치	사용료	비고
창업 지원공간	교육장	1	W-브릿지(공동)	무상	-
	공용공간	-	K-water 연구원 (전민동) K-water 물산업혁신처 (연축동)	무상	-
	회의실	2	K-water 연구원 (전민동) K-water 물산업혁신처 (연축동)	무상	-
	보육공간	7	W-브릿지(공동)	유상	-

주요 지원공간	 (연구원) 회의실	 (W-브릿지) 교육장	 (W-브릿지) 보육공간
--------------------	--	---	---

□ 협업 네트워크

- (대전광역시) '전략적 협력 업무협약' 체결
 - 지역 창업생태계 활성화 지원, 디지털 물산업밸리 조성, 탄소중립·녹색성장 실현·에너지자립률 향상
- (투자기관) 기후테크 전문 투자기관인 소풍벤처스, 디쓰리쥬빌리파트너스와 기술사업화 전문지주회사 한국과학기술지주, 미래과학기술지주 등 투자 협력기관 구성
- (K-테스트베드) K-테스트베드 총괄운영기관으로서, 69개 기관 실증인프라 관리 및 연계지원
 - 한국에너지기술연구원, 한국전력공사, 한국지역난방공사 등 친환경·에너지분야 실증인프라 연계
- (해외) IDB lab 사업 수주(GDIN 공동참여)
 - 한국 및 LAC(중남미) 국가의 물분야 혁신기술 스타트업 생태계 협력 및 물 문제 해결을 위한 혁신기술 발굴, 기술 협력
- (기타) 대전 지역 창업지원 기관과 협업 체계 구축
 - 스타트업 코리아 투자워크 행사기간 중 K-water 창업지원 홍보관, 제90회 대전창업포럼 (물산업 창업혁신 포럼) 운영 및 '대전 지역 연합 성과공유회' 개최

□ 기관 특장점

- (후속지원 연계) 자체 창업지원 플랫폼을 구축한 공기업으로서, 기업 성장 단계별 맞춤형 지원
 - 초기창업패키지 지원사업 종료 후에도 K-water 자체 창업지원제도 (협력 스타트업, waterRound 워터라운드, 해외시장개척단 등) 연계하여 후속지원 시행



3. 프로그램

※ 세부 프로그램 내용은 대내·외 사정에 의해 변경될 수 있음

프로그램 유형	주요 내용
아이템 구현	▪ BM을 토대로 시장검증을 위한 글로벌 친환경·에너지 딥테크 창업지원 프로그램 지원 ▪ 친환경·에너지 분야 MVP 현지 테스트 수요를 토대로 해외(동남아시아) 내 산업단지, 수처리시설, 환경기관 등에서의 실증 수요 기반 피드백 확보를 통해 시장지향형 기술 고도화 지원
기술이전	▪ 초기 기업의 사업화 성공률과 경쟁력 강화를 위해, 기업의 기술 수요와 애로사항을 파악한 뒤, 기술 이전 및 사업화 전문가의 컨설팅을 통해 맞춤형 자문을 제공. 기업에 적합한 기술조사·매칭 또는 사업계획서(R&D, R&BD) 고도화 지원
투자유치	▪ 친환경에너지 분야 딥테크 투자 소풍벤처스, 인비저닝파트너스, MYSC, D3쥬빌리 파트너스, 블루포인트파트너스 등을 중심으로 초기 투자유치에 필요한 IR 및 데모데이 진행
시장진입	▪ 초기 기업의 시장진입을 위한 맞춤형 기술영상 제작 지원 (BM을 토대로 전문가 상담을 통한 활용도 높은 영상제작, 기업홍보, 전시회 참여 등 시장진입을 위한 활용 목적)