

K-ICT STARTUP MENTORING CENTRE

K-ICT창업멘토링센터



과학기술정보통신부
Ministry of Science and ICT



한국장년기업가정신재단
KOREA ENTREPRENEURSHIP FOUNDATION



K-ICT 창업멘토링센터
K-ICT Startup Mentoring Centre

목차

1. 센터 현황
2. 멘토링 프로그램
3. 교육 프로그램 소개
4. 투자유치 지원 프로그램 소개
5. 멘토링센터 주요 성과
6. 사업관리

1. 센터 현황

- 센터 소개, 센터역할, 센터연혁

K-ICT STARTUP MENTORING CENTRE

K-ICT 창업멘토링센터

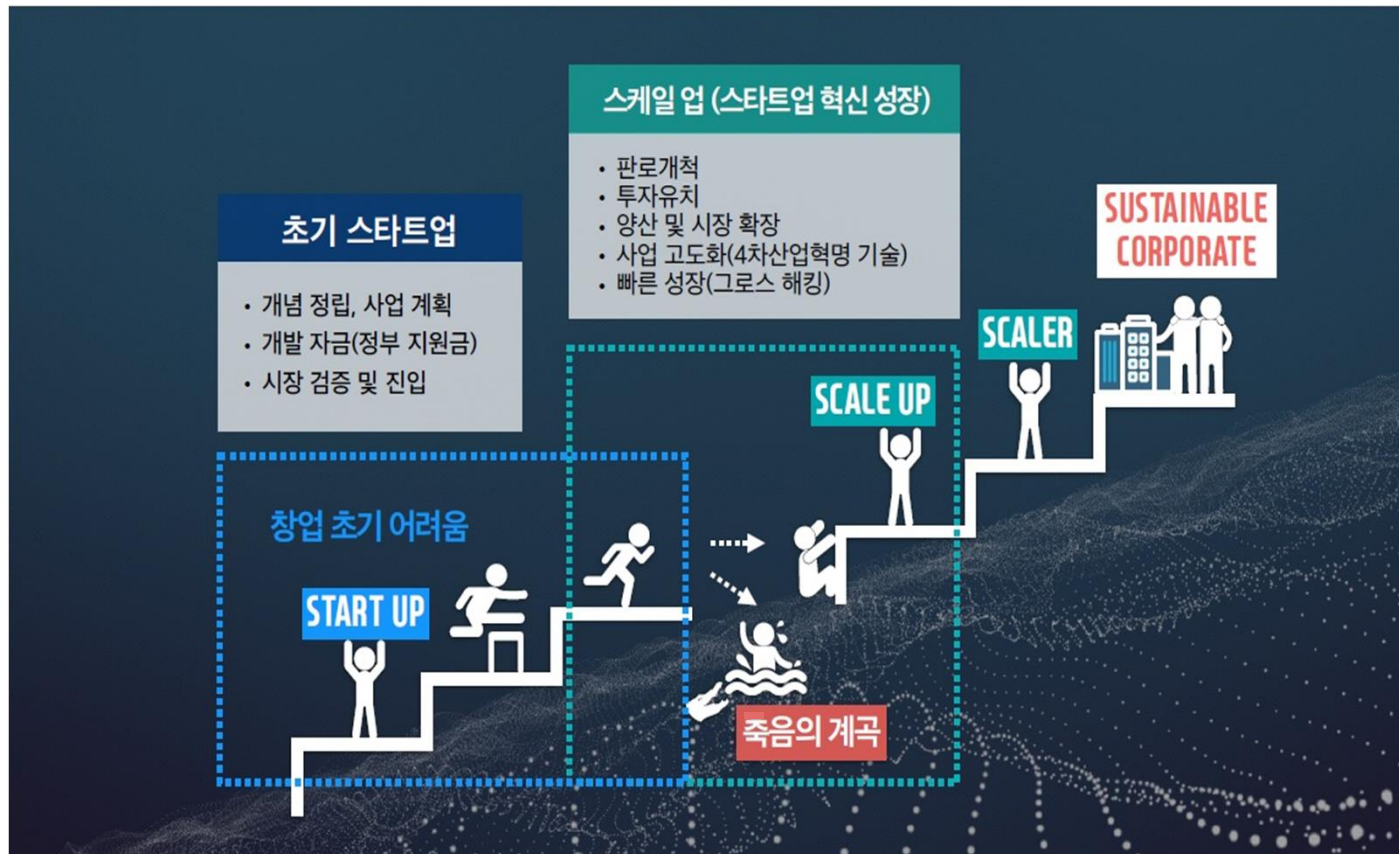
멘토의 경험과 멘티의 열정이 만나는 곳

K-ICT창업멘토링센터는 과학기술정보통신부와 (재)한국청년기업가정신재단이 운영하는 멘토-멘티가 만나는 장입니다.

예비창업자와 창업초기·성장단계 기업에게 멘토를 1:1로 매칭하여 창업 노하우를 전수해드립니다.

ICT창업자들이 창업-성장-발전 단계에서 느끼는 애로사항에 대해, 벤처 ICT분야에서 사업을 해왔던 선배 멘토님들이 함께 문제를 해결해 나가며, 보다 나은 방안을 제시해 창업과 사업의 성공을 돕습니다.

2 센터 역할



3 센터 연혁



2. 멘토링 프로그램

- 전체 프로그램 진행절차, 멘토단 구성, 멘토링 프로그램 소개

1 전체 지원 프로그램 진행절차



2 멘토단 구성

CEO 멘토단

- 벤처 1~3세대 CEO출신 ICT분야 벤처 창업 및 기업 경영 평균 15년
- 전담멘티와 1:1 매칭하여 멘토링 제공

전문멘토

코디네이터 (이동걸)
인터넷정보서비스/모바일앱,
정보통신기기 및 장비

교육전문멘토 (임연호)
기술개발 및 사업화/S/W개발 및 판매

성장전문멘토 (이재만)
정보통신기기 및 장비 정보보안 산업분야

수도권 중부그룹

이정하 디지털 콘텐츠/모바일 플랫폼
윤정자 인터넷정보서비스/정보통신기기
최대양 IT 융복합제품개발/IoT 제품개발
이진호 ICT서비스플랫폼/전자상거래
김성희 무선통신장비시스템/ IoT 제품개발

수도권 서부그룹

김경석 u-컴퓨팅/소프트웨어/디지털콘텐츠
김중식 모바일 솔루션/통신장비/IoT/웨어러블
배성철 이동통신/모바일앱/서비스 기획 및 개발

수도권 동부그룹

이용규 홈네트워크/ 정보통신모듈 및 부품
안창준 인터넷정보서비스/ 전자상거래 서비스
어용규 모바일 솔루션/ IoT비즈니스
이인홍 전기전자통신융합 융합제품/ 특허
위선주 콘텐츠 제작 및 플랫폼/투자R/경영관리

대구/경북

변수룡 IT융복합제품/서비스
손재울 SNS플랫폼/모바일앱, 하드웨어/임베디스/W
금융필 IT융복합제품개발/마케팅
최상대 정보통신기기/모바일앱

부산/경남

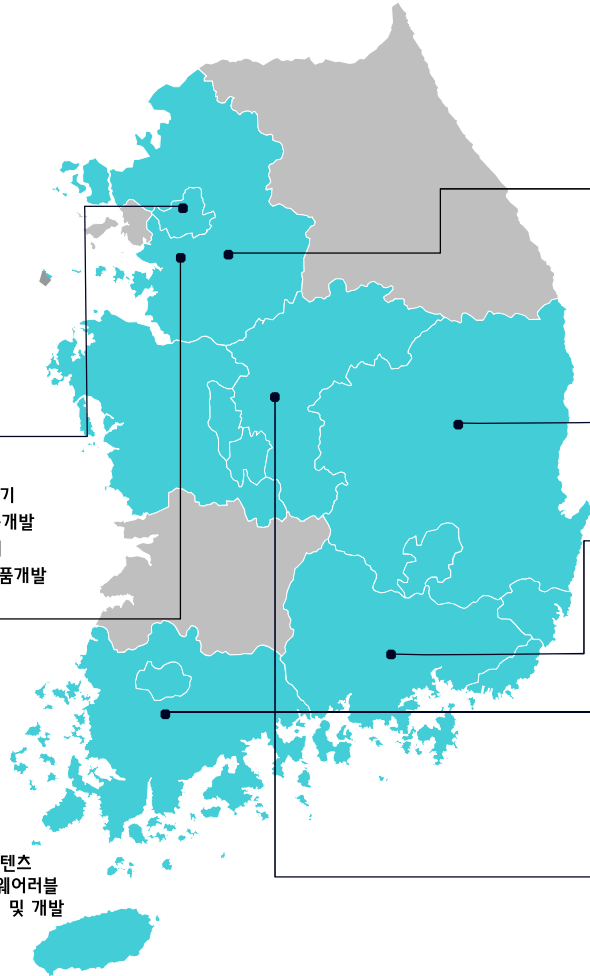
정지원 가상세계기술서비스/정보통신기기 및 장비
김삼문 창업가정신/IT융합상상/전자상거래
이명근 디지털콘텐츠/ICT융합 서비스,
이주원 게임 개발 서비스/디지털콘텐츠

광주/전라

김병혜 ICT 제품개발 및 기획/해외마케팅
유홍진 모바일 앱/정보보안/소프트웨어개발
지성용 ICT 산업융합, 빅데이터, 인터넷서비스 SW
오창렬 IoT 융복합 플랫폼 기반 SW, 콘텐츠 유통

대전/충청

홍범기 인터넷/모바일/IoT서비스, 3D프린팅비즈니스
박정용 인터넷정보서비스/IT융복합제품개발
김홍균 사물인터넷/5G, 가상증강현실, 3D프린팅
심재영 이동통신/소프트웨어, 광대역통합망



2

멘토단 구성

ICT 법률 멘토단 : 대한변호사협회 16명

ICT 법률 멘토단 전문분야 : 총 7개

경영일반, 계약관리, 투자, 기술/특허,
인사/노무, 세무/회계, 규제샌드박스

ICT 법률 멘토링 신청 방법

K-ICT창업멘토링센터 홈페이지 접속 후,
(www.gomentoring.or.kr)
“멘토링” 메뉴의 “멘토링 신청”에서
하단의 “법률 멘토링 신청” 클릭

과학기술정보통신부와 대한변호사협회 의 MOU체결에
따른 ICT법률멘토단은 스타트업 기업들의 법률 자문을
통한 애로사항을 해결하기 위해 설립되었습니다.



곽시은 변호사 (법무법인 신지)
경영일반 / 계약관리 / 투자
/ 지식재산권-특허 / 인사-노무



곽정민 변호사 (법무법인 충정)
계약관리 / 세무회계
/ 규제 샌드박스



김경우 변호사 (법무법인 현재)
계약관리 / 지식재산권-특허
/ 인사-노무 / 세무-회계 / 부동산



김성경 변호사 (엔씨원 법률사무소)
계약관리 / 지식재산권-특허 / 인사-노무
/ 세무-회계 / 규제샌드박스



김정세 변호사 (법무법인 재현)
경영일반 / 계약관리 / 투자
/ 규제샌드박스



김희원 변호사 (법무법인 에이치스)
경영일반 / 계약관리 / 투자
/ 인사-노무 / 규제샌드박스



송도영 변호사 (법무법인 비트)
규제 샌드박스



안일운 변호사 (법무법인 비트)
경영일반 / 투자 / 지식재산권-특허
/ 규제 샌드박스 / M&A / 경영권분쟁



안혁진 변호사 (법무법인 유원 해송)
경영일반 / 계약관리 / 투자
/ 지식재산권-특허 / 인사-노무



양승우 변호사 (법무법인 올림)
계약관리



윤성식 변호사 (법무법인 올림)
계약관리



전정환 변호사 (전정환 법률사무소)
계약관리 / 투자 / 인사-노무



최성호 변호사 (법무법인 비트)
경영일반 / 계약관리 / 투자 / 지식재산권-특허
/ 세무회계 / 규제 샌드박스



최익구 변호사 (법무법인 유스트)
인사-노무 / 기타-행사



최정우 변호사 (법무법인 은울)
경영일반 / 계약관리 / 투자
/ 지식재산권-특허 / 창업지원-동원



허왕 변호사 (법무법인 원스)
경영일반 / 계약관리 / 투자 / 지식재산권-특허
/ 인사-노무 / 규제샌드박스 / 송무

2

멘토단 구성

ICT 전문기술 멘토단 : 40명

- 정부출연 연구기관, 대학 등 현업에 종사하는 분야별 기술 전문가로 구성
 - 전담멘티 대상으로 전문기술 애로사항 해결
- ※ 멘토단 구성원은 홈페이지 “멘토링” – “멘토단 프로필” 통해 확인 가능

ICT 전문기술 멘토단 전문분야 : 총 8개

게임/실감형 콘텐츠, 인공지능/자동화, 블록체인/IT보안, 전자장치/모듈부품, 소셜미디어/서비스플랫폼, 사물인터넷/5G, 헬스케어/웨어러블, 클라우드/빅데이터



ICT 전문기술 멘토링 신청 방법

K-ICT창업멘토링센터 홈페이지 접속 후,
(www.gomentoring.or.kr)
“멘토링” 메뉴의 “멘토링 신청”에서
하단의 “전문기술 멘토링 신청” 클릭

3

멘토링 프로그램 소개



전담 멘토링

ICT 및 4차산업혁명 분야의 스타트업과 멘토를
1:1로 전담매칭하여 6개월간 기술·경영 전반에
대해 전담 멘토링 제공



협업 멘토링

전문분야나 지역 등 필요에 따라 멘토-멘티 간
1:N, N:N 형태의 협업 멘토링 제공



오픈 멘토링

홈페이지 신청을 통해 일반인 및 예비창업자 대상
으로 대국민 멘토링 서비스 상시 제공



법률 멘토링

스타트업의 법률 애로사항 해결을 위해 대한변호사
협회 소속 ICT법률멘토단이 법률 자문 제공



전문기술 멘토링

스타트업의 기술적인 애로사항을 해결하기 위해
정부출연연, 대학, 기술기반 기업 출신의 ICT기술
전문가들이 기술 자문 제공

3. 교육 프로그램 소개

(고객개발 및 BM수립, 디지털마케팅, 투자 아카데미)

1 글로벌 선진 창업 프로그램 소개



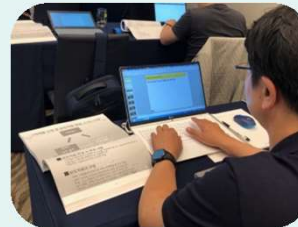
고객개발 및 BM수립

고객개발 프로세스, 린스타트업, MVP전략, 사업계획서 작성요령 등 **스타트업 경영에 필요한 강의 및 실습**으로 구성된 교육 운영



디지털마케팅교육

별도의 마케팅 팀을 운영하기 어려운 스타트업의 상황에 맞춰, **디지털마케팅 기법 강의 및 실습**으로 구성된 교육 운영



투자아카데미

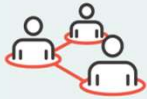
투자 관련 이론 교육 및 IR자료 검토 등 **투자유치 역량강화**를 위한 교육 운영



4. 투자유치 지원 프로그램 소개

(선도기업·투자자 연계, 데모데이, 글로벌 파트너십)

1 투자유치 지원 프로그램 소개



선도기업 · 투자자 연계

전담멘티의 판로, 매출확보를 위해 **선도기업과 공공기관 대상의 투자설명회**를 통한 소통의 장을 마련하여 사업설명 및 제품시연 기회를 제공



데모데이

우수한 기술력과 사업성을 갖춘 전담멘티를 선정 후 **대기업, VC, 글로벌 중견기업 대상의 사업피칭** 진행을 통한 투자유치 지원과 우수기업 시상



글로벌 파트너십

우수멘티를 선발 후 유관기관과의 글로벌 프로그램 연계를 통해, **투자설명회(IR), 비즈니스 상담, 전시회 참여 기회**를 제공하여 글로벌 진출 촉진 및 투자유치 기회 제공



5. 멘토링센터 주요 성과

- 멘토링센터 사업 운영 성과, 멘토링 성과(대표사례)

1

멘토링센터 사업 운영 성과('13~'19)



- 전담멘티기업 수 : **918개사**
- 예비창업자 수 : **311개팀**
- 전담멘토링 서비스 제공 **17,921회**

- 오픈멘토링 기업 수 : **10,315개사**
- 오픈멘토링 서비스 제공 **24,213회**



총 **11,544개사/팀**에게
42,134회의 멘토링 서비스 제공



1

멘토링센터 사업 운영 성과('13~'19)

지역창업 활성화 지원 (지자체&대학)



- 대학교 동아리/예비창업자 311개(팀) 선발
- 업무협약 78건
- 창업기업 멘토링 지원 및 경진 대회 운영 25회

창업역량강화 실전창업교육



- 창업자 교육 52회 실시
- 교육 수료인원 총 1,731명

ICT 창업문화 확산



- 전담멘티 홍보기사 141회
- 멘토링센터 활동 기사 864회
- 방송 6회
- 우수사례집 발간 6회

2 멘토링 성과 (대표사례)

코나투스(12기)

- 택시 동승 증개 서비스 플랫폼
- *ICT 규제 샌드박스 실증 특례사업 모빌리티 첫 사례
- (주)티비티, 본엘젤스페이스메이커펀드, 스파크랩벤처스로부터 12억원 투자유치

☰ 마니투데이 [카드뉴스] 반반택시 무한

| the N



반반택시 앱 관련기사

트위니(13기)

- 작업자를 인식하고 물체를 스스로 회피하면서 자율주행으로 작업자를 따라다니는 물류로봇 개발
- 네오플렉스, 티인베스트먼트로부터 60억 투자유치



자율주행 물류로봇 '나르고'와 '따르고'

2

멘토링 성과 (대표사례)

기업명	지원내용 및 주요성과	투자유치	성과일자	멘토명
소셜빈	<ul style="list-style-type: none"> 유아용품, 생활용품, 반려동물용품 등 인플루언서 커머스 플랫폼 카카오벤처스, KB인베스트먼트, 카카오커머스, 플래티넘기술투자 공동 투자유치 	50억	'19년 9월	최대양
립하이	<ul style="list-style-type: none"> 대량 생산이 가능한 전기변색유리 개발 한라그룹, 한국과학기술지주 등 4곳에서 투자유치 	95억	'18년 3월	이정하
집닥	<ul style="list-style-type: none"> 인테리어 비교 견적 플랫폼 서비스 제공 회사 삼성증권, 카카오 등 8곳에서 투자유치 	150억	'18년 12월	이진호
에스아이디 허브	<ul style="list-style-type: none"> 베이비시터와 방문교사를 결합한 보육전문 플랫폼 회사 인라이트벤처스, 개인투자 등 투자유치 	10억	'18년 8월	김경석

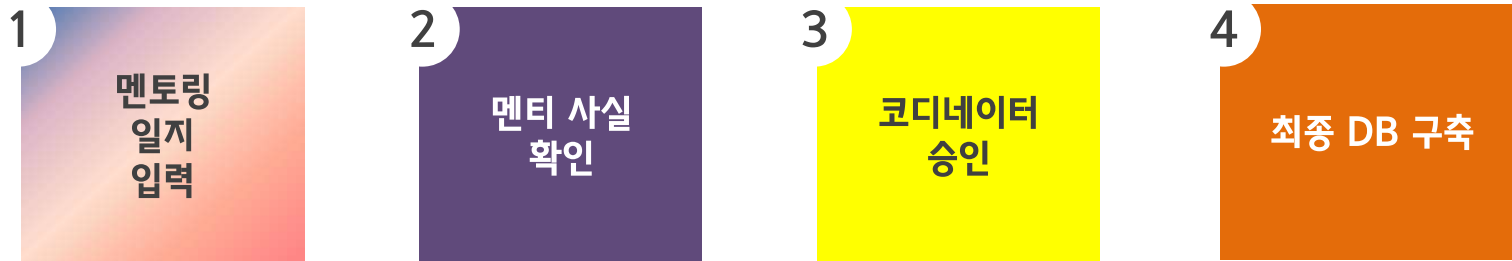
6. 사업관리

- 멘토단 관리/운영, 유관기관 협력

1 멘토링 관리

관리 시스템

- 멘토링 일지 관리 전산시스템 구축



- ✓ 부실 멘토링 상시 점검 (매월 부실사례 적발 및 수정 요구)
- ✓ 외부 전문가 평가(분기 1회 멘토링 일지 샘플조사 및 개선안 제시)
- ✓ 일지평가 및 멘토링 성과를 포함한 하위 20% 멘토는 패널티 부여

2 멘토단 운영

멘토단 운영

- 월례회의(멘토단 전원): 월 1회 교양, 기술트렌드 교육, 멘토링 성과공유 등
- 역량강화 교육: 교수법, 멘토링 트렌트 등 교육을 진행하여 멘토링 품질 제고
- 멘우회: 멘토단 친선모임

연구분과 운영

- 교육분과: 교육전문멘토를 중심으로 교육프로그램 개발
- PTS, PSS 교재 제작 및 추가 교육 프로그램 연구
- 성장분과: 투자자 역량을 갖춘 멘토단을 통한 투자 지원



* 자체 개발 실전창업교육 프로그램 교재 (3종)

3

유관기관 협력

지방자치단체

- 창조경제혁신센터, 지역 TP, 과학기술원 등
- 주 1~3회 현장 멘토링 수행

대학

- 충남대학교 창업지원단, 군산대(S/W중심대학사업)
- 호서대학교(시니어특화창업보육센터), 경북대학교 등
- 대학교 BI입주기업 대상 멘토링 수행

공공기관 등

- 우정사업본부(스타트업 상생협력 등)
- NIPA(스타트업 공모전, ICT 성장지원 등)
- 한국기술벤처재단, 한국탄소융합기술원 등





K-ICT 창업멘토링센터
K-ICT Startup Mentoring Centre