

『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』
입주자 모집 공고

혁신적인 기술 창업 소재가 있는 청년 (예비)창업자를 육성하기 위하여 "연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터" 입주자를 다음과 같이 모집합니다.

2019년 8월 2일
인 천 대 학 교 창 업 지 원 단 장

1. 모집개요

□ 사업목적

- 혁신적인 아이디어나 기술 창업 소재가 있는 (예비)창업자의 원활한 창업사업화를 위하여 사업화자금, 창업교육, 멘토링 등을 지원

□ 신청자격

- 공고일 현재 인천시 거주 만 19세 이상 ~ 39세 이하 (79년 8월 3일 이후 ~ '00년 8월 2일까지 출생)인 자로, 사업 공고일까지 창업 경험이 없거나 창업업력 1년 미만인 자

□ 신청분야

- 4차산업관련 ICT융·복합 제조 및 지식서비스

□ 지원내용

- 창업사업화에 소요되는 자금 1,500만원 한도 지원
- 창업공간 무상 제공 (협약기간 내)

- 창업관련 컨설팅 및 창업교육 (50시간) 지원 (창업기업 수료 필수)

□ 모집규모 : 25명(팀) 내외

2. 신청자격 및 제외대상

□ 신청자격

- 만 19세 이상 ~ 39세 이하 (79년 8월 3일 이후 ~ '00년 8월 2일까지 출생)인 자로, 사업 공고일까지 창업 경험이 없거나 창업업력 1년* 미만인 자
* 사업자등록증상의 개업일 기준 (2018년 8월 3일 이후 창업한 자)

□ 신청 제외대상

- 공고일 기준 3개월 이내에 폐업 사실이 있는 자
- 동 사업의 사업화자금으로 사행산업 등 경제질서 및 미풍양속에 현저히 어긋나는 업종을 영위하고자 하는 자
- 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 자
* 단, 신청접수 마감일까지 채무면제 완료 후 증빙이 가능한 자, 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결 한 경우, 법원의 개인회생제도에서 변제계획인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 자는 신청 가능
- 국세 또는 지방세 체납으로 규제 중인 자
* 단, 세금분납계획에 따른 성실납부자 (체납처분유예승인), 신청접수 마감일까지 국세·지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자는 신청 가능
- 동일 또는 유사한 창업 아이템으로 정부, 지방자치단체 등에서 시행하는 창업사업화 자금 지원을 받고 있는 자
* 창업사업화 지원사업 : 창업(사업자등록)을 전제로 창업 아이템의 사업화를 위한 시제품 제작비, 지식재산권 확보, 마케팅비 등 사업화에 소요되는 자금을 패키지로 (예비)창업자에게 지원하는 사업

- 협약기간 포함 총2년 이내에 사업장(연수구) 및 거주지(인천)에서 이전하려는 자
- 기타 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자(위법행위 등)

3. 신청기간 및 접수방법

□ 신청기간

- 공고기간 : 2019. 8. 2(금) ~ 8. 28(수)
- 접수기간 : 2019. 8.14(수) ~ 8. 28(수) 18:00까지

□ 제출서류 (1차 서류심사 통과자는 원본 제출)

- 지원신청서 및 사업계획서 1부. (필수)
- 개인정보 수집·이용·제공 동의서 1부. (필수)
- 서약서 1부. (필수)
- 주민등록표 초본(사본) 및 신분증 사본 1부. (필수)
- 사업자등록증 및 사실증명원(국세청 발행) 1부. (필수)
* 예비창업자는 사실증명원만 제출
- 전국은행연합회 발행 '신용정보 조회서' 1부. (필수)
- 국세 및 지방세완납증명서(체납확인) 각 1부. (필수)

□ 접수방법

- 전자우편 접수 : lim0485@inu.ac.kr
* 접수기간 이후 서류제출 불가
- 문의사항 : 인천대 창업지원단 (☎032-835-9667)

4. 선정방법 및 세부일정

□ 선정절차

서류평가 지원규모의 1.5~2배수를 발표평가 대상자로 선발	▶	발표평가 10분 발표, 10분 내외 질의응답	▶	최종선정 '발표평가 100점+가점'을 합산하여 고득점자 순으로 선정
--	---	---------------------------------------	---	---

- 서류평가 : 2019. 9. 3(화)
- 서류평가 결과발표 : 9. 5(목)
- 발표평가 : 2019. 9. 10(화)
- 최종선정자 결과발표 : 2019. 9. 17(화)

□ 선정기준

- 창업아이템의 실현가능성, 사업성, 기술성, 창업자 역량 등
- 사업예산의 적절성, 지역사회 파급효과 등

□ 가점항목

- 공고일 기준 연수구 거주자(5점), 인천시 관내 대학생(2점)
* 가점 최대 5점

□ 세부일정(안) ※ 추진일정은 변경될 수 있음(변경 시 신청자 대상 별도 안내)

공 고 인천대학교 창업지원단	▶	(예비)창업자 신청·접수 이메일 접수 (lim0485@inu.ac.kr)	▶	요건검토 및 선정평가 연수구, 인천대창업지원단
'19.8.2. ~ '19.8.28.		'19.8.14. ~ '19.8.28.		'19.8.29. ~ '19.9.10.
창업공간 입주 연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터	▶	협약체결 인천대, 창업자	▶	지원대상 선정 공지 인천대학교 창업지원단 홈페이지
'19. 10월 말		'19. 9월 중		'19.9.17.
사업수행 시제품 개발, 창업, 역량강화 교육(50시간) 이수 등	▶	사업비 지급 연수구-인천대학교- 예비 창업자	▶	중간·최종보고 및 점검 예비 창업자, 인천대
'19. 9월 말~'20. 4월		'19. 9월 말 ~ '20. 4월(7개월)		(최종) '20. 5월

5. 지원내용 및 기간

□ 지원내용

- 사업화자금 1,500만원 지원

비목	비목 정의	비고
기계장치 (공구·기구, SW 등)	사업화를 위해 필요한 기계 또는 설비, 비품을 구입 비용	총사업화 자금의 50% 초과할 수 없음
재료비	사업계획서 상의 사업화를 위해 소요되는 재료 또는 원료 구입 비용	
외주용역비	일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용	
특허권 등 무형자산 취득비	사업계획서 상의 창업아이템과 직접 관련있는 지식재산권 등의 출원, 등록관련 비용	
광고선전비	홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인 비 등 마케팅에 소요되는 비용	
지급수수료	기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 기자재임차비 등	

- 창업활동 공간 무상 제공 (협약기간 내)
- 경영, 법률, 세무, 회계 등 컨설팅(멘토링) 서비스 제공
- 창업교육 (50시간) 프로그램 지원 (창업기업 수료 필수)

□ 지원기간 : 협약 후 7개월 이내 (~ '20.4.30)

* 최종보고 이후 우수자는 입주기간 및 컨설팅서비스 연장 지원

6. 선정자의 의무

- 선정자는 지침 및 기준을 준수하여야 하며, 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다하여야 한다.
- 선정자는 사업계획서의 창업 아이템 관련 업종으로 협약 체결 이후 3개월 이내에 중소기업기본법 상의 창업(사업자 등록)을 이행하여야 한다.
- 선정자는 창업교육 50시간을 이수하여야 한다.
- 선정자는 연수구와 인천대학교가 요청하는 자료제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 한다.
- 선정자는 협약종료연도 부터 5년간 이력관리 등에 필요한 제반 요청사항에 성실히 응하여야 한다.

7. 기타 참고사항 (4차산업 분야)

전략분야	전략품목	전략분야	전략품목
인공지능 (6)	인간-인공지능 협업 시스템 영상 데이터 기반 AI 서비스 화자 확인 시스템 Robotic Process Automation(RPA) 공공서비스 특화 챗봇 시스템 텍스트 기반 시각데이터 이해 및 검색 서비스	지능형 반도체 (8)	차세대 서버용 DDR5 메모리, 모듈, DIMM, RMC MEMS 센서 CMOS 이미지 센서 기반 디스플레이 내장형 지문인식 센서 개방형 적응 능동소음제어(ANC) 귀마개(earmuffs) system-on-chip 반도체 초저전압 고성능성 뉴로모픽 엔진 탑재 마이크로 컨트롤러 차세대 지능형 메모리 제어기 능동형 IoT 디바이스 보안용 반도체
빅 데이터 (6)	빅데이터 내 데이터 품질 검사 자동화 시스템 자연어 처리기반 텍스트 마이닝 유통/물류 빅데이터 구축 및 분석 시스템 빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼 데이터 3D 변환 시각화 도구 감성정보 분석 서비스	첨단 소재 (5)	가능성 나노 소재 이종접합 소재 소프트 기계장치용 소재 보건의료용 기능성 소재 전자자동차용 알루미늄 고방열 압축재
클라우드 (8)	Real-time IoT 실험 클라우드 엣지컴퓨팅 클라우드 애플리케이션 통합 보안서비스 클라우드 현장 협업 플랫폼 전시 행사 정보 제공 플랫폼 서비스 클라우드 스토리지 어플라이언스 하이퍼 컨버지드 인프라스트럭처 클라우드 컨테이너 클라우드 브로커링	스마트 헬스케어 (8)	신속정확한 현장감사형(POC) 면역진단 키트 스마트 헬스 웨어러블 기기 가정용 의료기기 및 플랫폼 유전체분석(NGS) 플랫폼 비즈니스 개인 맞춤형 건강관리 기기 및 플랫폼 인공지능 기반 헬스케어 데이터 분석 스마트 안티 폴루션 추천시스템 면역역제제
사물인터넷 (6)	사물인터넷 디바이스 보안 시스템 사물인터넷 네트워크 가상화 시스템 IoT 스마트뷰티 IoT 스마트완구 및 교구 요양병원 지원 IoT 시스템 IoT 기반 물류 트래킹 시스템	AR·VR (8)	AR/VR 무선 시뮬레이터 AR/VR 교육 및 의료용 체험 콘텐츠 AR/VR 기반 안전 체험 솔루션 햅틱 피드백 장비 AR/VR 디지털 사이니지 AR/VR 유통 플랫폼 AR/VR 실시간 전송 및 중계 시스템 AR/VR 엔터테인먼트 콘텐츠
5G (6)	5G 통신 모듈 탑재 사물인터넷 기기 5G 프론트홀/백홀 시스템 5G 네트워크 지원 클라우드 컴퓨팅 및 캐싱 시스템 융복합 다기능 RF 및 안테나 초고속 이동체용 무선통신 서비스 차세대 초고속 모뎀 및 AP 부품	드론(8)	소형 드론용 고출력 추진체 딤러닝 기반 AI 물체인식 소형 카메라 모듈 패키지 드론용 고성능 네트워크 보안 시스템 다수 무인항공기 상대위치 및 속도 추정 복합항법 생명체 식별 탐색 드론 화재 진압용 드론 산업용 드론 교육연수 SW 다국적용 드론교육 시스템
3D 프린팅 (6)	개인맞춤형 3D프린팅 의료기기 3D출력 데이터 기반 응용 SW 의료영상 3D모델링 및 3D프린팅 클라우드 시스템SW 3D프린트용 고분자소재 3D프린트용 금속분말소재 Binder Jetting 3D프린터		
블록체인 (9)	블록체인 기반 소액 기부/후원 플랫폼 블록체인 기반 공유 경제 서비스 블록체인 기반 중고거래 융합 플랫폼 블록체인 기반 온라인 쇼핑몰 블록체인 기반 u-wellness 서비스 블록체인 암호키 관리 시스템 블록체인 기반 인증 서비스 블록체인 기반 소유자 이력 관리 시스템 블록체인 기반 불법 거래 탐지 시스템		

전략분야	전략품목
스마트 공장 (22)	MES 활용 제조 애플리케이션 비전 기반 제조품질 검사 시스템 스마트 제조 CPS 제조데이터 분석 인공지능 엔진 웨어러블 디바이스 활용 작업현황 분석 및 예측 장치 제조 데이터 처리용 엣지컴퓨팅 시스템 제조 기반 사이버 보안 스마트공장 데이터 수집 시스템 및 장치 스마트 제조 빅데이터 분석 시스템 중소제조기업용 협동로봇 3D프린팅 기반 친환경자동차용 전장부품 등각광각 채널 적용 3D프린팅 금형 설계 및 제작 시스템 저전력 정보처리가능 단말기 IoT 공장 에너지 모니터링 시스템 전류센서 IC 유연생산시스템(FMS)용 무인반송차(AGV) 스마트 집진기 기계설비 바이탈 사인 기반 설비 모니터링 및 예측진단용 IoT 센서 환경센서 스마트 포장설비 스마트 물류 적용 RFID·센서 CT센서조명기술 융합 긴급 재난안전 장치
스마트 팜 (8)	스마트팜 재난 최소화 용수공급장치 스마트팜 영양 염류 저감 이용 시스템 수출용 스마트팜 플랜트 표준모델 및 자재 스마트 배지 및 나노비료 이미지모션 트래킹 기반의 자율 대응 시스템 환경 안전·에너지 절감형 스마트축산 통합 시스템 AI기반의 스마트팜 플랫폼 작물별 생육정보 빅데이터 구축 및 배양액 최적화 시스템
지능형 로봇 (7)	산업용 근력 증강 웨어러블 로봇 가정용 로봇 및 콘텐츠 융합적 사고 교육용 교구재 로봇 엔터테인먼트용 시뮬레이터 로봇 물류 로봇 바이오 공정 자동화 지능형로봇 시스템 재활훈련용 근력보조 웨어러블 로봇

전략분야	전략품목
자율주행차 (6)	드라이빙 시뮬레이터 소프트웨어 AR 기반 실제 도로 환경 사고재현 장치 국산 저가형 2D 라이다 소스 자율주행 차량용 리던던시 전원통신 시스템 무인 물류 차량 자율주행차량 사고방지용 차량제어 능동안전 시스템
O2O (6)	O2O 서비스 중개 플랫폼 클라우드 기반의 O2O 서비스 플랫폼 지능형 O2O 서비스 데이터 분석 시스템 한류 뷰티 O2O 서비스 외래관광객용 관광 O2O 서비스 반려동물 케어 O2O 서비스
신재생 에너지 (7)	건물 부착형 혹은 일체형 태양광 발전 고효율 수소 저장 시스템 신재생 연계 용·복합 발전 시스템 바이오매스의 분산형 소형 가스화 발전 시스템 빅데이터 기반 에너지 관리시스템 축분 폐기물 에너지 자원화 이차전지용 핵심소재 및 제품
스마트 시티 (5)	스마트 빌딩 자동화 시스템 도심 내 미세먼지 상세오염도 정보제공 플랫폼 친환경 빗물정화 및 재이용 장치 3차원 위험시설물 감시·관리기능 송수신 장치 전방위 활상 광학계
핀테크 (7)	국내외 간편 송금 및 결제 클라우드펀딩 자산관리 서비스 레그테크 서비스 인슈어테크 서비스 모바일 핀테크 보안 핀테크 빅데이터 분석 및 활용 서비스

【서식 1】

『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 지원신청서			
(아이템명/사업자명 또는 팀명)			
창업 구분	<input type="checkbox"/> 예비창업	<input type="checkbox"/> 창업 1년 미만	
창업 분야	<input type="checkbox"/> 제조	<input type="checkbox"/> 지식서비스	
운영인원	<input type="checkbox"/> 1인	<input type="checkbox"/> 2인 이상 (대표자 포함 총 명)	
신청자	성명	성별	<input type="checkbox"/> 남 <input type="checkbox"/> 여
	생년월일	(만 세)	
	주소		
	자택	휴대전화	사진
	E - mail		
자격증 또는 교육사항			
팀원	성명	성명	
	생년월일	생년월일	
	주소	주소	
	연락처	연락처	
	성명	성명	
	생년월일	생년월일	
주소	주소		
연락처	연락처		
<p>신청인은 상기와 같이 2019년 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 입주자 모집에 참여하고자 신청서 및 사업계획서를 제출하며, 제출한 서류의 내용에 허위 사실이 있을 경우 선정 취소 및 손해배상 등의 조치에 동의합니다.</p> <p style="text-align: center;">2019년 월 일</p> <p style="text-align: right;">신청인(대표자) : _____ (서명/인)</p> <p style="text-align: center;">인천대학교 창업지원단장 귀하</p> <p><input type="checkbox"/> 제출서류(대표 포함 팀 전원 제출)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 사업계획서 1부. 2. 개인정보 수집·이용 및 제공 동의서 1부. 3. 서약서 1부. 4. 신분증사본, 주민등록초본(사본) 1부. 5. 사업자 등록증 또는 사실증명원(국세청 발행) 1부. 6. 신용정보조회서(신용불량확인) 1부 . 7. 국세 및 지방세원납증명서(체납확인) 1부. 			

【서식2】

사업계획서

(※ 워드로 작성, 휴면명조 글자크기 11포인트, 줄간격 160%)

창업아이템 및 지원분야	(아이템명/사업자명 또는 팀명)
	(주요특징)
	(지원분야) <input type="checkbox"/> 제조 <input type="checkbox"/> 지식서비스
사업(창업) 동기	<ul style="list-style-type: none"> * 창업자의 전문성 <ul style="list-style-type: none"> - 창업자 전공, 관련분야 경력과 아이템과의 관계 - 과거 프로젝트 수행 경력 등 - 창업아이템을 성공적으로 구현할 수 있는 전문성 * 창업조직 구성계획 <ul style="list-style-type: none"> - 조직 구성원의 개별 분장 내역 - 창업의 원활한 진행을 위한 창업조직 계획 등
아이템 소개	* 아이템을 활용한 구체적인 사업계획 및 실현가능성
아이템 차별성	

시장분석	<ul style="list-style-type: none"> * 시장규모, 수요처, 동종업계 현황 * 창업일정 및 형태, 창업 이후의 중장기 계획등 구체적 서술
기대효과	* 아이템이 가진 경쟁력 및 파급효과
홍보 및 판매전략	* 판매단가, 제품의 홍보 및 판매전략(마케팅 계획)
지원 종료 후 경쟁력 확보 방안	* 자생력 확보를 위한 추진 계획

- 서식에 맞게 작성하되 제출 분량은 제한 없음
- 심사 시 참고할 수 있는 샘플, 사진 등 첨부 가능

□ 소요예산

1) 자금조달 계획

(단위 : 천원)

항 목	세부내역	금 액	비 고
자기자금			
외부차입금 (정책자금, 지인 등)			
합 계			

2) 세부사업예산

(단위 : 천원)

항 목	산출내역	금 액		비 고
		자부담	지원금	
기계장치 (공구·기구, sw 등)	· 세부내역 기재할 것			자부담 (○, ×)
재료비	·			자부담 여부 (○, ×)
외주용역비	·			자부담 여부 (○, ×)
특허권 등 무형자산 취득비	·			자부담 여부 (○, ×)
광고선전비	·			자부담 여부 (○, ×)
지급수수료	·			자부담 여부 (○, ×)
기타	·			자부담
합 계				

□ 사업 추진 일정

내 용	기 간 별								비 고
	2019년				2020년				
	9월	10월	11월	12월	1월	2월	3월	4월	
(예시)사업계획 수립	→								
시제품 기획		→							
사업자등록			→						

개인정보 수집 · 이용 · 제공 동의서

1. 개인정보의 수집 · 이용에 관한 사항

『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 입주자 모집 신청과 관련하여 아래와 같이 귀하의 개인정보를 수집·이용하기 위하여 「개인정보보호법」 제15조에 따라 관련 사항을 알려드리오니 동의하여 주시기 바랍니다.

- 개인정보의 수집·이용 목적 : 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 입주자 모집 **참여자 선정 심사 확인**
- 수집·이용할 개인정보 항목 : 주민등록초본(성명, 주민등록번호, 주소, 성별)
- 개인정보의 보유, 이용기간 : 수집·이용 동의일로부터 5년
- 귀하는 상기 사항에 대하여 각각 동의를 거부할 수 있습니다. 다만, 이에 대한 동의를 하지 않을 경우에는 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터 입주자 모집』 참여자 선정이 부득이하게 제한 될 수 있음을 알려드립니다.

동의함 동의안함

2. 개인정보의 제공에 관한 사항

- 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 입주자 모집 신청과 관련하여 행정정보공동이용시스템, 지방자치단체에서 참여자 선정에 필요한 자료를 제공 받기 위하여 「개인정보보호법」 제17조 및 제18조에 따라 관련 사항을 알려드리오니 동의하여 주시기 바랍니다.
- 개인정보를 제공받는 자 : 연수구, 인천대학교
- 개인정보를 제공받는 자의 이용목적 : 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터 입주자 모집』 참여 선정
- 제공할 개인정보 항목 : 주민등록초본 관련 사항
- 제공받는 자의 개인정보의 보유, 이용기간 : 제공 동의일로부터 5년
- 귀하는 상기 사항에 대하여 각각 동의를 거부할 수 있습니다. 다만, 이에 대한 동의를 하지 않을 경우에는 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터 입주자 모집』 참여자 선정이 부득이하게 제한 될 수 있음을 알려드립니다.

동의함 동의안함

3. 고유식별정보의 처리에 관한 사항

『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 입주자 모집 선정이 부득이하게 제한 될 수 있음을 알려 드립니다. 참여 신청·선정과 관련하여 아래와 같이 귀하의 고유식별 정보(주민등록번호)를 처리하기 위하여 「개인정보보호법」 제24조 따라 관련사항을 알려드리오니 동의하여 주시기 바랍니다.

- 고유식별정보의 수집·이용 목적 : 주민등록초본등 관련자료 확인을 통한 연수구 『청년 창업자 맞춤형 지원사업』 참여 선정
- 수집·이용할 고유식별정보 항목 : 주민등록번호
- 개인정보의 보유, 이용기간 : 수집·이용 동의일로부터 5년
- 귀하는 상기 사항에 대하여 각각 동의를 거부할 수 있습니다. 다만, 이에 대한 동의를 하지 않을 경우에는 『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 입주자 모집 선정이 부득이하게 제한 될 수 있음을 알려 드립니다.

동의함 동의안함

2019년 월 일

성명 : _____ (서명/인)

인천대학교 창업지원단장 귀하

『연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터』 참가서약서

신청자	성 명	생 년 월 일
	연 락 처	이 메 일
	자 택 주 소	

본인은 인천 연수구에서 시행하는 2019년 「연수구 4차산업혁명 청년창업지원센터」 입주자 모집 신청서를 제출함에 있어 다음과 같은 사항의 위반 적발 시 지원사업 중지 및 지원금 환수조치 등 발생하는 모든 상황에 대하여 이의를 제기하지 않을 것임을 서약합니다.

- 다 음 -

1. 허위사실이나 공문서 위조 등 정당하지 않은 방법으로 선정되었을 경우
2. 창업지원금 등을 지원 받고 창업 후 2년 이내에 이전 및 폐업시
3. 기타 위법사항 적발 등

2019년 월 일

(창업팀) : _____

성명(대표자) : _____ (서명/인)

성명(팀원) : _____ (서명/인)

성명(팀원) : _____ (서명/인)

인천대학교 창업지원단장 귀하